DANIEL P. HALLAHAN, JAMES M. KAUFFMAN, PAIGE C. PULLEN

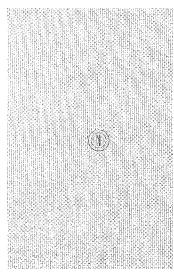
# الطلبة ذوىء الحاحات الخاصة

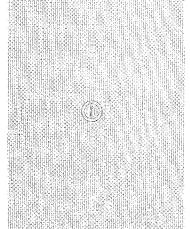
مقدمةً في التربية الخاصة

اً. د. فتحي جروان

- د. غالب الحياري د. موسى العمايرة د. قيس مقداد د. نايف السزارع
- د. حاتم الخمرة د. محمد الجا<u>بري</u> د. صفاء العلبي د. سهي طبال











### الطلبة ذوبي الحاجات الخاصة مقدمة في التربية الخاصة EXCEPTIONAL LEARNERS MINIOSCIPATO BASSON

Authorized translation from the English language Edition, EXCEPTIONAL LEARNERS-An Introduction to Special Education 12" Edition, ISBN 97801872483906 (Janiel Rhallaharvannes M.Kauffman-Paige CP-Ules, publishing by Pearson Education, Inc. Contribute \$2012

#### 371.9

DANIEL P. HALLAHAN, JAMES M. KAUFFMAN, PAIGE C. PULLEN الطلبة نوي، تعاجد الخاصة حديثة في التربية الخاصة ممال دوارائلك الأنسان والمواهدة (2018

ن أن 2872/7/2012 \* المسابق: التنابا الإنتهامية الدائمية والمستقد الأولة \* يعمل الانت كمال تعليقا التعليقات ، حل مستقد الأولة

> الواصفات، التربية الخاصة الطبية الأولى: 1434-2013



اللبلغة الأردنية الهنديية – مثان ساحة الجانح الحسيني – سرق البتراء – معارة التحجيري ساحت 4962 6462 930 - 4152 4462 6462 930 -ساحت 183502 مبار 11118 الأرداد

س بن ۱۱۱۱ الاردن برید الکتروني: Info@darzifiser.com برید انسات :sales@daraifiker.com

All rights reserved. No part of this book may be reproduced, stored in a rebitival system or transmitted in any form or by any means without prior permission in writing of the publishes.

جيون البختري مختوطة لا يسبح بإسادة إسدار هذا الكتاب أو أيّ جن، منه أو تعزيته هي نطاق استعادة التأسيلية أو قله مأة عند من الأشكال ذنه الدريسية من الانتقال

ISSN: 976-9957-07/997

# الطلىق ذوىء الحاجات الخاصة

مقدمةً في التربية الخاصة EXCEPTIONAL LEARNERS

## EL P. HALLAHAN, JAMES M. KAUFFMAN, PAIGE C. PULLEN

د. غالب الحيــاري	د. موسى العمايرة	. د. فتحي جزوان
د. عمـــر فـــــواز	د. قیسس مقسداد	. حاتم الخمسرة
د. نايست السزارع	د. شادن عليــوات	. لينا بن صديـق
د. محمد الجابري	د. صفاء العلـــى	. سهـــی طبــــال





## ههرس الحتويات

١. الطلبة ذوي الحاجات الخاصة و التربية الخاصة	31
2. الطلبة (وو الاعاقات العقلية والنمائية	55
3. الطلبة ذوو صعوبات التعلم	53
<ul> <li>الطلبة ذور اضطراب عجز الانتباء و النشاط الحركي الزائد</li> </ul>	131
5. الطلبة ذور الاضطرابات السلوكية أو الانفعائية	177
6. الطلبة ذور اضطرابات طيف التوحد	217
7. الطلبة ذوو اضطرابات الثواصل	256
8. الطائبة السم وضعاف السمع	295
9. الطلبة المكفوفون وضعاف البصر	341
10 . الطائبة ذوو الإعاقات قليلة الحدوث والمتعددة والشديدة	385
11. الطلبة ذوو الأعاقات الجسمية والصحية	428
12 . الطلبة ذور الموهبة والتقوق	459
13. التوجهات الحديثة في تلبية احتياجات الطابة ذري الحاجات الخاصة	484
14. الآياء والأمهات والأسن.	525



## فهرس المحتويات التفصيلي

\* تمريد، الإعظة الوتلية،

تعريف الجمعية الأمريكية للإعاقات العقابة والتعالية
 تصنيف الاعاقات العقابة

3.4	(ياسبب المي مدعو إمن الفعاول
36	- أهمية القديث
36	- العجز مثابل الإعافة
30	– العجز مثابل عدم القدرة
37	لقعريف الشريوي للطانبة ذري الماجات فخاصة
,tes	سوة انقدار الطنية ذوي الحاجات الخاصة:
4e	<ul> <li>الفثات عالية الانتشار والفئات قلبلة الانتشار</li> </ul>
46	عريف التردية الخاصة
41	لأصول الثاريخية للتربية الخاصة :
42	الأفراد و الأفكار
44	- الاندماج: معاداة الإبواء، و انبعج
36	- 'نجاس الأملى للأطفال ذوي الحاجات وتطور الينان
-6	<ul> <li>" الأفراد، والأسر، و المنظمات</li> </ul>
35	- التشريعات والقوانين والدعاوي التعندائية
52	طيقات على اللقدم في التربية الخاصة
53	لخفس القصال
58	ام م الطنبية ذوو الإعاقات العقلية والتمانية
58	صحائح الإعاقات العقلبة والنماثية

المطلبة غير ذوي الهاجات الخاصة و الثروية الهناصة و الثروية الهناصة و الدولة على المطلبة فوي الماجات خاصة و الدولة الخاصة.

63	أحيهاب الاعالة المعادرة
63	- أسياب مرحلة ماقبر الولادة
67	- أسباب مرحنة الثاء الولادة
69	~ أسباب مرحفة مايعد انولادة
55	الية التعرف على الأعاقة العقلية:
6E	اختبارات انتكام

74

73

7.4

77

78

- السنزك التكيشي 9 الخصائص الدبيكر أوجية والساوكية الأفراد ذوي الإعاقة العقلية:

- الأنماط السلوكية للمتلازمات الوراثية • الاعتبارات التربوية:

– التدريس للنظم – التدريس في البيئة الطبيعية – البدائل التريوية

- ۱ بدان سرویه ۵ تغییم مستوی افتامین: - تقییم السلوك انتكیفی

– تقييم نوعية الحيلة – الاعتبارات للثعنقة بعطية التقييم

الانتقال نحو مرحلة الرغد;
 - تدرير (المبير)

- البرامج الانتقالية - التجهيزات الجنمعية

– تكيف الجثيع – تشغيل الأفراد ذوي الاعاقة المثلية

~ توجيهات مستقبلية 4 ملخص الفصل

## الطلبة ذوي صعويات التعلم

فيعريف صعوبات انتعلم د
– التعريف الفدراثي
- تعريف اللجنة الوطنية المشتركي لصعوبات التعلم
ه البية ١١١عم ف على الحالمة دوي سحورات التحلي

91

64

98

99

int

1aa

10.1

105

107

107

1608

166

التباين بين القدرة والتحصيل - الاستجابة للمعالجة

فسية الانتشار ؛

- زيادة نسبة الانتشار وانخفاضها - اللب ت ما اللب الالاندالا م

- الفروق تيماً للجنس (النوخ الاجتماعي) 8 ابيرات معودات التعلم.

> - العوامل الجيئية التسمم

- العوامل الطبية د الخصائص السلوكية الحدبية:

– النشوع البيني – النتوع الذاتي

- مككلات التعصيل الأكاديمي

- مشكلات في الإدراك، الادراك الحركي، والتازر العام

اضطربیات الانتباء والتشاط النزائد
 مشکلات الذاکرة وماوراء المرفة

- مشكلات الانتمالية و الاجتماعية - مشكلات إندافعية

- قصور استخدام الاسترافيجية تدى المتعلم غير النشط

« الإعتبارات التربوية :

~ الثدريب المرفي

- التدريس للباشر 3	
- التدريب بواسطة الأقران -	
- نماذج قديم الخدمات -	
ه تقييم مسئوى الشمسن: 9	
- اثنقييم البني على النهاج	
= التقييم غير الرسمي 8	
- تعديلات الأختيار	
ة التسخن المبكر ): -	
» الانتقال نحو مرحلة الرشد؛ 2	
<ul> <li>أعوامل بالرئيمة بالانتقال أنناجع</li> </ul>	
<ul> <li>برامج المرحلة الثانوية</li> </ul>	
- برامج ما بعد اشرطة الثانوية	
a ملخص القصل 8	
الطلبة ذوو اضطراب عجز الانتباد والتشاط الحركي الزائد 1	
» نظرة تاريخية سريعة،	
<ul> <li>- الأطفال الذين وصفهم ستهل بالقصور في الضبط الاخلاقي</li> </ul>	
<ul> <li>الجنود الذين أصميمو في الدماغ أثناء الحرب العالمية الأولى</li> </ul>	
كما ومعقهم جوادشين	
- مثلازمة اعراض ستراوس -	
- جهود کروپکشانك	
<ul> <li>الاصابات الدماغية اليسيطة ومثلازمة أعراض الطفل ذي</li> </ul>	
التشاط الحركي اتزائد	
» تعریف الاشطراب و	٠
» نسپة الانتشار وو	
» الأسياب اللهدية للاضطراب:	•
– الناطق الدماغية التي تتأثر باشطراب ADHD	

- ازواهات شوسي الهام التراسية

142	<ul> <li>الناقلات أو الومالات العصبية</li> </ul>
143	- اتعيامل الوراثية
144	– المواد المدامة الموامل الطبية
146	<ul> <li>الخصائص السلوكية والتفسية للأطفال المصطريح ADHD :</li> </ul>
146	- نعوذج باركلي
152	- السلوك التكيفي
153	– مشكلات السلوك الاجتماعي
153	٠٠ حالات مشزامنة
155	ه الأعتبارات التربوية :
155	<ul> <li>ترثيب الفصل وقيام المعلم بالتوجيه</li> </ul>
157	- التحنيل اتوظيفي للسلوك والادارة المشروطة للذات
[6]	– تماذج تقديم الخيمة
164	ه الإمتيارات الطبية:
161	– معارضة تعاطي الريتالين
165	– الأرنة التي كشفت عنها البحوث
167	<ul> <li>الاحتياطات المتعلقة بالريتالين</li> </ul>
167	– تقييم مستوي التحسن
168	ه انتدخل اعِكر
168	د الانتقال إلى مرحلة الرغد :
169	- تشخيص الاضطراب في مرحلة الرشد
169	- التنائج المترتبة على الاضطراب في مرحلة الرشد
173	» ملخص الفصل
	nua.
177	والمطلبة ذوو الاضطرابات السلوكية أو الانفعالية

تحديد المسئلهات وتوجيدها
 تعزيف الاضطراب السنوكي أو الانفعالي.

- الاشطراب السلوكي أو الانتمالي في ضوء الثمريفات الراهنة. • تصنيف الاضطرابات السلوكية أو الانقمالية

177

187	ه نسبة الانتشار
187	ه أسباب الاختماريات الساوكية أو الانفعالية،
188	- انعوامل البيوتوجية
198	– انعوامل الأسرية
190	~ العوامل الدرسية
141	– العرامل الثقافية
191	ه تحديد وتشخيص الاهتملزاب الصلوكي أو الاقفعالي
193	ه الخصاف الثقائية والسلوكية الأطفال الضطيريين دالوكيا أو انضائياً،
39,3	- النكاء و القحمبيل
193	- الخصائص الانفعانية والاجتماعية المضطريين سلوكياً أو انفعالياً
201	» الاعتبارات التربوية :
201	<ul> <li>موازنة الضبط السلوكي في التعلم الأكاديمي والاجتماعي</li> </ul>
201	- أهمية الخدمات التكاملة
30%	الاسترائيجيات الثاجمة
202	0 تقديم الخدمة:
202	الجاهات نحو الممج
303	- الحاجة إلى الهارات الاجتماعية
2016	ه (عثبارات الانضباط:
206	– تقييم السنوك الوظيفي
207	٠٠ دعم السلوك الوطيفي
208	- دعم السلوك الترشوب
210	ه لفيهم مستوى الشمسن
213	ه الانتقال إلى مرحلة الرشد
215	ه ملشين القصل
217	👸 الطالبة ذوي اضطرابات طيف التوجد

ه نظرة الثاريخية، بحوث كاثر و أسيريجر: – دراسة كاثر

232

- دراسة أسيرجو	2/3
المويت اضطرابات طيت المتوسد	224
نسية الانتشار	328
الأسياب	237
- النظريات السببية الأولى أو الْبكرة	23/4
~ التطريات السبيبة الراهنة	254
اثية الثمرف والتضخيص	233
فالخصائص فأسيكو ثوجية والمناوكهة	23-4
- الثوحد	2.5-3
– اضطراب متلازمة اسبرجر	237
- تحو بناء نظرية موحدة لاضطرابات طيف التوحد	239
الاعتبارات التربوية،	246
- مبادئ البرامج التربوية للطلبة نوي :ضطرابات طيف الثوحد	241
- أمثلة لبرامج تربوية للطلبة ذوي اضطرابات طيف انتوحن	243
- تعاذج تقديم انخدمات	246
تغييم مستوى التحسن،	248
<ul> <li>مثابعة التقدم والتحسن في تطور اللغة</li> </ul>	348 -
- متابعة الثقدم والتحسن هي المهارات الاجتماعية والتكيفية	248
التدخل اثبكر	249
الانتقال لرحلة الرشد	250
<ul> <li>البرامج الانتقائية نفثة التوجد</li> </ul>	251
- البرامج الانتقالية لتلازمة أسبرجر	251
ملخصن القصيل	253
الملابة ذيو اضطربيات التواصل	357
تمريفات	260
نسية الانتشار	262
تثده الثماسيا	264

ه تتوع التواصل

	1 Sept. 1 - Transport 19
266	المنطوبات النفة:
258	- تصنيف اضطرابات اللغة
278	<ul> <li>اضبارابات اللغة الرئيسة</li> </ul>
271	- اضطرابات اللغة الثانوية -
272	الضطرابات الكلام
273	<ul> <li>الاطنطوابات الفنولوجية</li> </ul>
275	- اضطرابات المنوت
276	- أضماراب::: الطارقة
277	– اضطرابات الكلام الحركية
278	الأعقبارات التربوية :
278	تسهيل الاستغدام الاجتماعي للفة
281	- استراتيجيات طرح الأسالة
285	<ul> <li>تعليم الفراءة والكتابة: التعيير المقروء والتكتوب</li> </ul>

225

286

287

288

289

291

293

295

298

361

301

302

302

303

ه تقييم مستوى التحسن

- مشاركة الأيب د

• الانتقال إلى سن الرشد

ه ملخص القصل

اسبة الانتشار

التطور الميكر والعلاج المبكر

العثلبة الصم وضعاف السمع

تعریف الاعاقة السمعرة أو مفهومها

ه تشريح وفسيولوجيا الأذن :

- الأذن الخارجية

- الأذن الوسطى

- الأذن الداخلية -

- القدخل ليكو في تأخر اكتساب اللقة

• الشخل المكر:

<del> </del>	
ه ألياس القدرة على السيد: ﴿	360
- اختیارات السح	384
- القياس السمعي لمدى تفاذ المدوت	304
- القياس السمعي لتكلام	365
<ul> <li>المانييس انثي تستخدم مع الأطفال الأصغر ستاً للأطفال الذين</li> </ul>	306
يمنعب فحممهم	
» أسباب الاعالة السمعية: ?	337
<ul> <li>فقدان السمع التوصيلي والحس عصبي والركب أو الختط 7</li> </ul>	307
- فقدان السمع والأذن الخارجية -	3197
- فقدان السمع السمعي والأذن الوسطى *	393
– فقدان السمع السمعي والأدن الداخلية	308
<ul> <li>الخصائص التفسية والساوكية للصم وضعاف السمع:</li> </ul>	369
- النفة وتعلور الكلام 9	309
- لغة الإشارة -	311
- الشرح العقلية	313
- التعميل الأكاديمي	313
- التوافق الاجتماعي - ا	314
ه الامتبارات التربوية ،	319
~ طريقة ثاني النفة ثالي الثقافة	323
4 تائمنځا) مينتاغ ويالمن ف	324
- التطورات التكنولوجية	326
<ul> <li>انظمة الترجمة المرثية الخاصة بالشائدة الخلفية شرحاً وتعليقاً</li> </ul>	329
يتعكس عنى الشاشة الأكثيريكية الخامنة بالشاهد	
ه التدخل المُبكر	331
ه الانتقال إلى مرحلة الرشد:	335
- التطيم بعد المرحلة الشنوية	335
- هضایا اسریه	337

القد	(p)	خ	i.e	¢

3	الطلبة الكفوفون وضعاف اليصر	341
ه التمريد.	بقد واللاصفيات	3.60
وتسبةالا	لانتفار	347

33

1.10

353

372

376

ه تشريح وفسرولوجيا العبن و تقييم الأعاقة الدسرية

3.79 واسراده الإماقة البصوية عند الأطفال والراشنين 347 - أسياب الإعاقة اليصبرية عند الأطفال على نحو خاص

153 والتخصيلات النفييية والبيلوكية للبكفيفين وطيعاف الدودر-353 - التحتور النفوي

- القدرة العقلية

24.1 - التعرف و التنفل 336 - التحصيل الأكاديمي

356 - التكيف الاجتماعي

146 الأمتيارات التربوية ، 360 - طريقة برابل

363 - استغلال الرأية اللتبقية 365 - مهارات الاستماع

365 - التعرب على التعرف والتنقل 360

- الوسائل انتكنولوجية الساعدة فاخولاج تقندي التقدمات

373 ه قياس مستوى التقدم: 37.0 - تقييم المهارات الأكاديميية

374 - تقييم الهارات الوظيفية

375 - تعديل الاختيارات 375 والتشاخل المكر

الانتقال إلى مرحلة الرشاد؛

- التوظيف (التشغرل)	390
مئضين الشمنل	392
🥞 📓 الطلبة ذوو الإعاقات قليلة الحدوث والتعددة والشديدة	395
التعريف ونسبة الانتشار	388
الموطيات القدماخ الاحداد	389
– الثمريت و الخصائص	390
– نسبة الانتشار	303
- الأسياب	393
- الاعتبارات التربيعية	393
الإعالة السمعية - البصوية :	396
- المعروف	399
- نسية الانتخار	400
- الأسياب	490
- الخصبائين التقسية والساركية	400
- الاعتبارات التربرية	405
ه الاعتبارات الترروية للعديد من الطلبة من ذوي الإعاقات قليلة	411
الحدوث والمتعددة والشديدة:	
- ان <u>ظ</u> مة التواصل المدائدة أو انبعيلة	412
- الشكلات الساوكية	418
و التدخل الإكر	422
e الانتقال إلى مرحلة البرقاد	424
* ملائص الأمسال	426
1 الطلبة ذور الإعاقات الجسمية والصحية	429
ه التعريث والتصنيف	432

January Andrea

CAN CAN A STATE OF THE STATE OF	
ه نسبة الانتشار	434
ه الإهاقات النصبية الحركية ;	43-4
– الشلل النماشي	433
- اضطرابات التثنج (المسرع)	438
- العمود الفقري القتوح (الصلب الشقوق) والاصابات الأخرى للحيل الشوكي	440
» الحالات الأخرى التي تؤثر في منحة الفود وقدراته الجسمية	443
ه اضطراب (حد الأمضاء أو الاضطرارات العقلية الهيكلية	444
ه الوقاية من الأعاقات الجسمية:	446
<ul> <li>الخصائص الثقنية والسلوكية اللاطفال العوادن جسمياً</li> </ul>	447
- التحميل الأكاديمي	447
– خصائص الشخصية	448
• الاعتبارات الثريوية ،	451
<ul> <li>التخطيط الفردي</li> </ul>	451
<ul> <li>البدائل الدربوية</li> </ul>	451
<ul> <li>الأهداف التربوية والمتهاج</li> </ul>	452
- العلاقة مع بإقي الإعاقات	452
» التناخل الميكر	454
<ul> <li>اختيار المهقة</li> </ul>	454
<ul> <li>الأطراف الاصطناعية، و الأجهزة التقويمية والتكيفية الخاصة بالأنشطة اليومية</li> </ul>	455
♦ ملخص القصل	457
1 2 الطلبة دور الموهبة والتشوق	459
ەالئەرىت	463
« نسبة الانتشار	465
«أصول الوهية	467
●الكشف عن الوهية	468
* الخصائص السلوكية والتفسية	469
ه الذيم الثقافية بالتسبة تلطلية الموهوبين ورهايتهم	471

<ul> <li>الشتات التهملة من العالب الرموبين والله وقين</li> </ul>	و الفتات ا
- التوهويون متداو التحصيل	J -
- طلبة الناطق النشية والطبقات الاجتماعية والاقتصادية اللدينية	» –
- مجموعات الأطَّيَاتِ العرفية والثقافية	-
- الطلبة دور الإعاقات	1 -
- الأنَاث الوهوبات	J -
ه الامتبارات الشربورة	ه الامتبارا
ە النف فل المبكر	9 التفافل
ه الانتفال إلى موحلة الرشد	ه الانتقال
« ملخص القصل	ه ملخص
<ul> <li>التوجهات الحديثة في تلبية احتياجات الطلبة دوي الحاجات الخاصة</li> </ul>	13
» لقييم وتحديد الطلبة توي الحاجات الخاصة،	۵ لقييم وڌ
- فريق ما قبل الإحالة	à
- الاستودية للمعالجة	P =
ه هدف قانون التربية الخاصة التربية القردية فنطلبة دوي الاعاقات،	* مدف قاد
- البرامج التربيية الفردية	al –
- خطة الخيمات الأسرية القردية	<b>.</b> –
· الخطط الانتقالية للمراهقين من نوي الإعاقات	M
ه تقديم التربية الخاصة: قضايا الاحالة (اختبار البديل) للطنبة نوي الحاجات الخاصة.	• لقديم اڻ
<ul> <li>- البيئات الأقل تقبيداً</li> </ul>	D -
- الدمج الشامل في المدارس	3 -
- تعلييق ممارسات انتطيم الشامل	<b>.</b> 3 –
ه أدوار العلمين في تقديم خدمات التربية الخاصة:	ه ادوار اتعا
<ul> <li>العلاقات پين الثربية العامة والخاصة</li> </ul>	JI
- التربية الخاصة والطلبة للعرضون الخطر	JI -
- الثوقمات من كافقة المتطمين -	JI
– التوقعات من معلمي التربية الخاصة	21.— ·
ه دميج الأشخاص نوي الإعاقة في الجنمع والأكبر :	* دمج الأث

sand ships and sand special lines	
لخدن القدنل	ملخمن ا
كه عجر الأنباء والأمهات والأسر	14
تَفيِر فِي وِجِهَاتَ مُظُرِ الْمُعْتَمِينَ حَوِلَ الآياءَ وَالأَمْهَانَ وَالأَسْرِ:	الثغير قو
- أثر الطفل ذي الإعاقة عنى الأسرة	) <sup>7</sup> -
ربود فقل الواقدين	b
<ul> <li>تكيف الوالدين</li> </ul>	- 1
- رمود قعل الأخوة و الأخوات	·) -
~ تكيف الأخوة والأخوات	3 ~
نهج المرتكز على الأسرة للعلاج والتعليم :	النهج الار
- نشرية الأنظمة الأجماعية	ú-
الدعم الاجتماعي فلأسر	25
- التدخل السلوكي الايجابي ودعم السلوكيات غير التكيفية	21 -
- ائتوامنل بين الآياء والأمهات والمختصين	51-
كسب تأييد (المامنة) الوالدين	<b>5</b>
ئاما	خثاما
1.79	

– تحديد الصبير – انتصعيم انعائي والتصميم العائي للتعليم

- استخدام التكنولوجيا انحديثة

- قضايا الثبيم في عصر السانلة

ه التربية الخاصة في حياق الاصلاح البني على المارير :

514

518

509

520

#### نبذة مختصرة عن المؤلفين ،

#### د. مانييل هالاهان ( Dr. Daniel Hallokan)

التكثير دائيال برطسور في التربية الخاصة في كنية التربية ومسؤول عن برامع المكتورة في جامعة فيرجينيا، نقد اتاك الكتور عندا كبيرا من الناصب والرغب والجوائز العالية و الطبية كان من اهمها:

ترأمه لوحدة معويات النقم التنابعة للمجلس الأطفى بلاأطفال الموقع: (2022)، وللحكور باليال منداً من الأيمات المسلم يقوق الله يعد عليه ويا لايش، من سمعة عشر كذايا علي موضعها مطلقة في التربية التخاصة كان من أمضها سنسلة هذا الكتاب (مقدمة في "الديث الخاصة") وكتاب " غر شارق الحضيت من فقة مسئولات القدم.

#### د. چيمس کوشمان (Dr. James Kauffman)

لدكترر جايدس بروفسور في التربية الخاسنة في كلية التربية البادعة في المحقة فيرجينيا في الولايات بلتحدة الأمريكية. لقد تقلد التكثير مند كيهرا من الناسب والرئب والجوائز العالمية و الطعية كان من اهمها:

سعية. قرائمته "وجدد الأطفال تري اضطوابات المبتوك الشابعة للسجامي الأطان الأطفال المحروقين (CEC). والشكتير جايمس عدد من الأبحثاث تشابية يقول اللة يحث علمي وعند كبير من الكتب الطبية هي مع اضع يشتبك في التربية الإطامة كان من أممها سنسة هذا الكتاب إطنسة هي التربية الأضعة)، وكتاب للرجع

في إلد بية الشويدة. وكتاب خصائص الأطفال ذوي الاضطرابات الانفعالية و السلوكية،

#### د. بيهج بواين (Dr. Palge Palica):

الدكتورة يأبع أستاذ مطارك في القريبة الخامة في كنية «تدريبة التفيعة تجامعة فيرجينها الأمريكية». وقد بن الدكتورة عندة من المداقات التخصيصة في الطلبة ذوي مصوبات القرارة رايه المتماضات يعطية

> مرقبطة بنصو الله إدات اللغدوية والهائد الوطالة من صحيات التعلم وهذفي مصاحبة لعد من شارب مستشارة علمية لعد من شارب كستان إلى المعلية من الوقاعات العلمية و البحاية والني من العميا كستان الرمين العسواني وكيشية تدريمه وكانا آخر في الطبية فري تدريات العناية





#### مقدمة المترجمين

خي زمن يقدر فيه التربية الخاصة تنصيح على مسيد السبية القطرية (الشدية ، ومناصرة في مماضرة في مماضرة في مصافرة في مماضرة في مماضرة في المسيدة المستدة عن الطبيعة الإسلام سبيدة الأماض مسيدة "المستديدة" ولينامة الإسلامية فيهما الطبيعة أنهما الطبيعة فيهما الطبيعة الإسلامية المستديدة بمناصرة المستديدة المستديدة

تشراق منا الترجية الحديث إلى الطباعة دين الحديثات الخاصة من حيث والفلكات الم السيسين أنه به الأساس الم يعم خالجة المنا المنا المنا الما المنا المنا المنا المنا المنا المنا المنا المنا الما مير الفي عشر مسال مثالب يتمان التي التي المنا ما حيث الما التا إلى المنا بها مؤتمات الشابة المنا ا

يشارل الفصل الأول المحبوب من الأسر العدة والحروالترفيقة التربية الخاصة. كما يطاول المسيدة من الأعلية في الماليون والوات فيؤهم من يقرأ السلية بقاء لمن في مراقاء مطاور أوجالية ونصح الكيفية التي يختص بواء ولارة الشابة، ويستر العمل الأول بتحريف الدربية الخصرة الكتابة ويشر والإطاقة في نفره جماعة مراشيفات التي ترفيق بن ما مراسان ملاقي التربية الأم التربية الكتابة ويد موقعة أن يتورج في معن تصور فيه جين الخدات التي يقدل الإطافة

الم العمال التثاني ويسمح في الحديث من الطبقة في الأسطرانيات الطبقة المنافر ((المال) وإنتي كانت شرق إليه (الاصافة الطبقة فيها بينا منا العمال الموضوع في المنافز المنافز الاستان المستخدم من المنافز المنافز المستخدم من المنافز المن

يتنازل الفصل الذات الحديث من خلة الطلبة فري مصيات النشر المندية (LD) المتعارفا من الكل التأثير المن المن إلى إلى من التنظيم الطم وسفوه التربية الخاصة على مد سواء حجي يتعارف الى أيم ما رود في تعريف مده النشاة يقاسله من مرتبط للإحديث جواب التقسين الأقابيمية ويتنازي: لدى إلى والرد عند الذات العالم النافس إنتائل الحديث من أدر نتائج الرساسات التقسية للرياضة الدينية عن الإساسات عن الإساسات التقسية التنافسات المنافسة عنسير فقد ميدات أنه بقارات المنافسة سعه، في الحديث عن معيار الاستجابة للمطالحة كاحد المحكات انتشخيصية الهيئة وكاحد الأسس التي تبنى عليها البات تعديم انخدمات الشاسعة لنطلية شمس هذه الفشاء عبر مبراحلهم المسيرية الختائة، كما ويختم النصل حديث عن هذه الفلة يعلقهم منظم لأهم ما تم طرحه ومثاقشته ويسورة

اب القامل التراج يقتقل الحديث من 12 النابية بين المنافذة التحريب الانتخاب التحريب المنافذة المنافذة التحريب المنافذة المنافذة التحريب المنافذة التحريب المنافذة التحريب المنافذة المنافذة التحريب المنافذة المنافذة التحريب المنافذة المنافذة التحريب المنافذة المنافذة

ديقائل الفضائل الخاص المسحيد من الشاء لان الانتخابات الانتخابات الانتخابات المتاركة بالكرية كرانديا، و الثانات الله فيما تقدماً المؤلفات المواقع المنافعات المتاركة المتاركة التقدمات التاسمية أو المستهدة المنافعات ويقدم النافعات التي يطبعون عليات من الثانات كما نوسيه القصائل في يصدأ يدينا المنافعات المنافعات الانتخابات الم المنافعات الشرائعات التي يطبعون المنافعات المنافعات المنافعات المنافعات المنافعات المنافعات المنافعات المنافعات المستبدة عاداته بالمواقعات المنافعات المنافعات

اما الفحاص المعدني وأحدث عن المسئليات فيذا الراحة ((1845) وقدامة المدين التعريف على التوسيف على التوسيف على الله المدينة على المدينة على

## وتتنازل الفعمول الدماءع والثامن واقتاسم الحديث عن الناشية ذوى امتبطرابات التراسل والطابة

رفتان المعمول الدغم والثامية ويقاسم الدعيت عن القية ذوي امترابات الآنامي الطائدة . وفي الاعتقال السمع والطائدة وين الاعتقال اليسدي بوسورة شدولة ترضح القامة الاخذلاف بيشار بالاطلاق من قدمة التدابة بها أيضاً . حيث الشارة منذ القسول المدونة من الأسل الفسولوجية للأصوات والية السمع والإيسار وأمثان مدون «اعتلالات وأسيابها للشوعة، وتتقيي مادة القسول تتوضيح الإيسان التي يجب من خلافها وعداد الخطفة التروية الفرينية لطائبة عدم الاقتا مير مراسل

أن الفصل العاقب والقصل العاقبي مشر البنالان الدينية عن الثان تبديرات ما در آكلون المدينة عن الثان تبديرات ما در آكلون المنظم التعاقب الدينية عندات المثان المنظم التعاقب الدينية عندات المثان المنظم التعاقب المدينة والمسابقة المدينة والمسابقة المدينة والمسابقة المدينة والمسابقة محيدة بين المسابقة الم

ريقائل الفحط والطائل مطارح الحديث من اقتحاط المراقعة عن الفائدة الخروط مدينة الترفية المساورة المراقع المراقعة عن المساورة المراقعة عن المساورة المراقعة عن المساورة المراقعة عن المساورة المراقعة المراقعة المراقعة عن المساورة المراقعة ال

" القسال الثقاف هيش المديد من المرافي ما المرافية والنوعية العميلاً في مرد الترافية المعالمة في درد الترافية ا المقاملة الرافية من الأوادة الي من المرافية في الموادة الموادة

وأخيرا يشاول الضفعل الرابع عشير الحديث عن أسير الطلبة ذري الحاجبات الخاصة ومن الشكلات والضغرط التي يواجهوه، وكيفية التكيف مع هذه الضغوط، كما ويتناول انفصل الحديث عن الأسرة ككل وخاسمة الأخوة والأخوات وكيفينة ردود افضائهم تجاد الإهافية التي قد تكون موجودة لذى أخبوم أو إختهم، ويخدم المصل الحديث عن أهمية اقديم النعم الوجه والخطط له لحصاية الأسرة وهم تكيفها وتتنها لا باهاق.

أن البطنة من زياد (موسة قد الطبقة الجديدة من اكتاب من تجديد وتحديد للموادة الرهضة الموادة الرهضة يعيدان التورية الخطسة والثانات التي تشرح مدن خدماتها من قلك الدين قدمته إلى الطبقة المرافقة في المطبقة الدين في مدنا إليان عبر السفوات المدينة والتعلقية أن مدنا الترجمة نائل يقدم من الدين التعلقين والميدن المساحة عبر السفوات المدينة والتعلقية أن مدنا الترجمة نائل يقدم من الدين المتعلق والميدن المساحة من السفوات المدينة المرافقة المرافقة المدينة المدينة المدينة المدينة المدينة المدينة المدينة المرافقة ا

ولا إسعني في الختام (لا أن اتوجه بالثكر لكل من ساهم في ترجمة وتنسيق ومراجعة وتنقيق وهاباهة هذه النسخة وخاصة دار النكر تأشرون وموزعون لتكون لها ديمومة الريادة في ميدان تأليف وارجمة الكتب التخصصة.

سَنَ التَّرِجِيِينَ د. محمد الجابِرِي الجامعة الارونية

#### مقدمة المؤلفين:

### الطلبة ذوي الحاجات الخاصة، مقدمة في التربيبة الخاصة، الطبعة الثانية عشر.

أمد هذه العليمة السكمالا لسابقتها من الطيابات الأخري النس الكتاب والتي تقاول مقدمة عامة المضافحة الطابقة على المسابقة الإستماليين وإمضافياتها التروية إلى مصطلح دول الحساجات المشابقة المطابقة دولي اللوجة والتحرق والدين تعلمهم التروية المناسخة على المتالعة عليها المسابقة على المتالعة عليها المسابقة على المتالعة بقاليات المسابقة على المتالعة بقاليات المسابقة على المتالعة المتالع

تد دفتا باليوسد ما الاطالب مستهدي نظري الدين برا قرار الدين الرائب لدين المساقية الدين في الساقية الدين المساقية الكورا مليسية (الكورا المبارية (الدينة الدينة الد

إننا لفتقد أن هذا الكتاب سيكون له بنال الأثر في مقول وقليب جميع المغاين مع شات مؤلاد الشابة يسيرية ويتم بالسين منها من مؤلز ولاية اليهم المجاهد وسيده مناهم على المداون المسابق الما المسابق الما المسابق الم

#### الإضافات الجديدة في هذه الطبعة :

كما كان سعينا الدؤوب في الطيعات المبارعة، فقد فعنا بتحدين هذه انطبعة وذلك بإضافة موضوعات جديدة تزود القارئ بها هو جديد وبحدث من معارسات ومطوعات حول مهدان التربية الشامة، لقد تشميت فعنول الكتاب عدداً من الإضافات والتي تماثث فيها بالتي:

الفصل الأول: كقد تضمن الفصل الإضافات الآثية،

1. تَعْطَيَة أُوسِم للجدل مِنْ عَلَاقَة البيئة والتربية في هيدان التربية الخاصة.

## 2. نفطية أوسم لموضوع الأولمبياد الخاص بالموقين وعلافته هي تطوير الميدان.

 تحديدا أشمل الحتويات قالون IDPA واليات كتابة الخطط التربوية الضربية ، وأدور المغمين ومسؤوثياتهم

الخصل الثاني: لقد تضمن الخصل الإضافات الأثية:

معقومات دولية حول نسبة انتشار الأطفال ذوي المعالات المتخفضة الوزن عقد الولادة.

2. معلومات مديشة حول برامج الوقاية هي الطفولة المبكرة للأطفال ذوى الإعافات العقلية

والتماشة، معلومات حديثة حول برامع الانتفال لمرحلة الرشد ثدى الطفية ذوى الإعاقات العقلية والنمائية.

4. مناقشة أعمق حول مهارات تحديد التصير،

مناقشة للتضايا الجدلية الرئيطة بدور العافين منفيا ونمائيا كأباء أو والدين.

6. معلومات حول آلهات عملنات التوظيف الكيفة والتوظيف انذاتي ثدى العوقين مقايا وتماثيا.

منافشة معمقة للبحوث المرتبطة بمعيار الاستجابة للمعالجة (RTT).

القصاء القالدة لقد تضمن القصاء الاضافات الأثمة . 2. معارمات حييثة عاء ألبات التصيب الطباني.

3. مراجعة وإسعة لأقضل الاعتبارات التربيبة.

4. ملعومات حديثة حول أهم مخرجات انتعليم في المرحلة الثانوية.

مناقشة الدور الهم للهوم منخص الأداء (SOP) في عملية التخطيط ليرامج الانتقال.

القصل الرابع: ثقد تضمن القصل الإضافات الأثبة: .. معلومات جديدة حول الأسس التاريخية للبحث في ميدان ADHD وعلاقته ببحوث القرن

الثاماء عشاء 2. منافظة لأهم التغييرات التي طرأت على تعريف جميمة أطباء علم النفس الأسريكيين بتحكات

3. أبحاث جديدة تظهر الدور الهم لنظرية القاعلية التنفينية (Executive Functioning)،

4. معلومات حديثة حول أهم خيفائل العلاجية الطبية والدوائية. معلومات حديثة حول برامج التدخل المبكر.

المخمس فلة ADHD.

معلومات حديثة حول أعراض ADEO ثنى البالقين وأهم المغرجات الخاصة بهم.

القصل الخامس، لقد تضمن القصل الإضافات الأنية،

مزيدًا من الإيضاحات حول المنظور البيلي للإضطرابات الانقعالية والسلوكية.

# 2. معلومات اضافية حزل مقاهيم يرجة الأحضال المشرية (Zern Tolerance)، تحليل السوك

الوظيفي، ودعم السلوك الايجابي. ق. مانيا ما القبلامات حوار السائل الكابوية الثافلة.

د. فريد: هن المدومات حول البدائن المربوية الموضة. 4. مطومات (ضافية حول التحية في الإحالة ودور التعليم متعدد الثقافات.

الفصل الساسري لقد تضمن الفصل الإضافات الأثياد

منافقة موسعة للتعديلات الواردة في محكات تشخيص اضطرابات طيف الترحد الجديدة.

1 . مناهشه موسعة تقطفيلات الواود هي محكات تقسعيمن اضطرابات عيم، التوحد الجديدة. 2 ، مطومات خديثة حول نسبة الانتشار .

 مطومات حديثة حول الجدل المرتبط بدور المطاعيم كأحد الأسياب المسهبة الاضطرابات طهف التوحد.

4. معلومات حديثة حول الأسس الجيئية لاضطرابات طيف التوحد،

5. معلومات حديثة حول أهم الأختيارات التشخيصية الخاصة باضطرابات طيف التوحد .

6. معلومات حبيثة حول السقوك الاجتباعي للمثلية ذوي اطنطرابات طهف التوحد. 7. مثلاشة المعق للنحر قيامن السلوك الوظيفي و الندخلات السلوكية التربيية الإيجابية .

لا، مناقشة لير مج التدخلات السنوكية الْبكرة و للكافعة.

9. معتومات حديثة حول أهم المخرجات في مرحلة البلوغ.

الفصل السابع، لقد تضمن الفصل الإضافات الأتية: 1. معاومات حديثة حول صعوبات انفراءة لدى الطلية دوى الاضطرابات الغوية.

عليمات بحثية حديثة حول طبيعة التفاعل الاجتماعي للطابة ذوي اضطرابات التراصل.

القصل الثامن؛ لقد تضمن القصل الإضافات الأثياد. ] . ميلهمات حديثة حوز الهات الكشف والتعرف للبكر على الأطفال الرضع وأهم الاختيارات التي

> يدكن توظيفها مع الأطفال الذين يصعب فحصهم. 2. معلمات جديثة حوال الثمان الأذن ومرض تضعم الخالايا الولادي.

مطوعات حديثة حول الهياب ادري ومرس تستعم الحداث الأكاديمي والتحصيلي.

معلومات حديثة حول الحركة التضائية لكلية جانوديث.
 معلومات يحلية حديثة حول أهمية التحى ثنائي الفقه أشائي الشاهة.

الفصل التاسع، ثقد تضمن الغمسل الإضافات الأتية:

1. معلومات حديثة حول القياس الوظيفي للبصور،

معلومات حديثة حول اعتلال الشبكية والتهابلت العصب البصري.

3. معلومات حديثة حول أنية استخدام التكلاب المعدرة.

#### - معلومات حديثة حول البعس الاسطناعي. 4- معلومات حديثة حول البعس الاسطناعي.

القيميل العاشر : لقد تخبين الذميل الإشباقات الأشدة :

تغطية أوسع الإصابات الدماغ البسيطة (TBI) وخاصة لدى الجذود الصائدين من المواق.

وافقة ستان. 2. معلومات حديثة حول أسباب متلازمة CHARGE ومتلازمة USHER ونسبة انتشارها.

الفصل الحادي عشر، اقد تضمن القصل الإضافات الأثبية. أ ، معنونات جديثة وموسعة حول مختلف الاعتقادة الجسمية والمنحية وما في ذلك الخدمات

> الأولية لحالات المسرع. القصل الثاني وعنى لقد تضمن القصل الإضافات الأثبة.

مخومات حديثة حرل برامج المرحلة الشؤية اثني توكز على موضوعات العلوم والتكتوثوجيا
 الفناسة والرياضيات.

2. تفطية أوسع للموهبة والإعاقة.

الفصل القالت عشر: نقد تضمئ الفصل الإضافات الأتية: 1. تعلية أوسع وأشهل نسار الاستجابة للمعالجة (RTI).

د : مصوبه اوسع و نتمون صدر الاستجاب سمعانجه (١٥٨٠). 2- إشادة بناء المحتوى المام القصل لزيادة التركيز على بعض القضاما المهمة في تحديد ونتسبة

احتياجات الطقية نوي الحدجات الخاصة. 3. تقطية جديدة للأدوار والمسؤوليات القوقصة من الطفين العاملين مع الطلبية نوي الحساجات

الخاصة. 4. تجديد وتحديث للفقاش حول أهم معارسات التقييم في ظل عصر السبحة والجارسة.

القصل الرابع عشر؛ ثقد تطبين القصل الإضافات الآتيه:

الحديث عن الأثر الإيجابي الذي يتركه الوالدان في حياة طفلهم ذي الإعاقة.

معلومات حديثة حول تأثير وجود الطفل المعوق في الأسرة المبتدة.
 معلومات حديثة حول تأثير وجود الطفل المعيق في الأخوة والأخوات.

د مصوعت عديد حون بدوير وجود المعنى الموق في الرحوة والاحوات. 4. مطومات حديثة حول نذاتج الأبحاث الرئيطة يمنجة التدريس الستند إلى الأسرة.

 مطومات عديثة تظهر أهمية صطية التخطيط للإنتقال من مرحلة منظيل المرسة إلى مرحلة رياض الأطفال الطبقال الموقون. الطلبقةوى الجاجات الشيار

الخاصة والتربية الخاصة Exeptionality and Special

Education



10 <u>181</u>

- \* كَيْتَ بِمِكْنَ لَنَا أَنْ نَفَهِمَ الْأَمْتِياحِ الخَاصِ وَالتَرْبِيَةِ الخَاصَقَةِ
  - ه ما هو التعريف التربوي لنظية ذوي الحاجات الخاصة؟
    - ما هو الثمريت التربوي لتغليه دوي العاجات الخاصة
       ما عن نسبة انتشار الطلبة دوي "حاجت الخاصة؟
  - ه ما هو تعريف التربية الخاصة؟
  - ة عـ هي الأمس والأمنول التاريخية لتربية الشيبة
- م، هي التشريعات والقضايا القانونية التي أثرت في التربية الخاصة ؟
- ه ما هي وجهة نظرنا حول التقدم الحامس في ميدان التربية الخاصة؟

لأخ عنافات بالطفائية فادسم فيصحبون فالبطلية الهي فالبيرة فالترافيف التخافيين الإمشقاد الخلطى فد تتعه بعض النداس العامية الى عدم تقييم الخدمات التربوبة الطلبة ذوى الحاجات الخاصة

الاعتقاد المسحيدة أن التضريمات الشاؤونية للقروضة في الولايات المتحدة الأمريكية تقرض على المنارس بشرورة تقديم خدماتها التربوية وبعمورة ملائمة لتثبي احتباجات هؤلاء الطبية. الاعتشارة الخاطية ودارة العديد من أسياف الاضطراب ودارة الإهافات معروف الأن إلا ان

معرفة الهان مساعدة هؤلاء الطائبة على تجاوز حدود إعاقاتهم أو تعويضهم خازال فلهلاء الاعتضاد المحجج: بالدغم من التقدم الحاصل في معرفة أسباب الإهافات. إلا أن ماهو معروف من الأسباب بعد فبيلا نسبيا مقارنة بما هو معروف حول الأنهات التي يمكن أن تعالج

ب خلالها ثلك الإعاقات

لاعظار الخاطيء أن الاشغاس رَبِي الحاجات تخاصة شانهم شأن اي افراد أخريرا الاعتقاد الصحيح؛ يداية. لاوجود لشطمين متشابهين تعاماً. إن الاشخاص ذوى الحاجات

الشاهمة هم الشيخاص مشفروون فسائهم بذلك شبان غيرهم. في العديد من الحيالات فإن مستوى القدرات الموجودة لديهم الانختلف علها لدى الاشخاص العاديين وبالرغم من ذلك هَانَ الإعاقة خصيصة لابتشارك فيها عموم الناس، وهليه فإن من الهم فهم معلى الإعاقة يحد ذاتها. والتظر إلى الأشخاص ذوى الحاجات الخاصة في إطار الدراتهم التي قد الشابه مع ما هو موجود لدي العموم من الندس،

الاعتفاد الخاطيء: العجز (Disability) هو نقسه الإعطة [Handisap].

الاستشاد المسجيح: المجرز هو عدم القدرة أو اللقص في الكشابة على فعل شيء ساء أما الإعاقة فهي المنابيات التي نشريش على القرد، فالعجز قد يؤدي إلى الإعاقة وقد لايؤدي إليها وذلك استقادا إلى الطروف المعيطة، فعلى سبيل الثال، إن العجز عن الناس لا يعتبع

إعاقة في تعلم كيفية القرابة، إلا أنه بعد إماقة في لعب كرة القدم، في بعض الحلات فإن الإعافة تقرض على الفرد من غير وجود أسباب مقنعة لذلك. فعالمًا قد الايمنطيع طالب ما الكتابية بالثلم ولكتبه في ذات الوقت قامر على الطباعة باستخدام الكمبيوتر وعليه فإن خرض

الاعاقة على ذلك الطالب أمر غير ضروري.

### (لقدمة (Introduction)،

تعد دراسة الطلبة ذوي الحاجات الخاصة دراسة لفهوم الاختلاف في جوهرها، فالطالب ذو الحاجة الخامنة هو ذلك الطالب الذي يختف عن القرسط العام بطرق متعددة، وعلى تحو ميسط هـ إن الطالب ذوى الحناجـة الخناصـة (Exceptional Learner) هو ذلك الطالب "ذي قند يعناني من يعض الشكلات في التفكير، أو الإيصار، أو السمع، أو الكلام، أو الحركة، أو الجانب الاجتماعي، كما أن مثا المسائح بمثل الطائب ذا اليهية الخاسة ليضا ، ومن الخاصط ماليا وجود الكرس منط. دين طالب وقد أن مهم مثا المساقح منين تطاق الدارس المنطقي الرئابات الأصريكية التصدي كما أن أما أنها وإحدا من يم كل منهز طلقية لهد شور منية في أولايات التصدية الأمريكية ، وفي مشهلة الامو قرائع منذا لاباني به من الطبقة الدون المناصر المناسبة من مشكلات مورسية مشرفة تعاليف والبناء الأمر التي يمان من والبله على المناسبة والمنتقداء من المناسبة والمراقبة المناسبة المناسبة

واق القدن درسة هؤلاء الخيرات ساسنا درسة للقرن والامتقلاف برائيا أيناس من القرن والامتقلاف برائيا أيناس در دراسة ويجهد بله من من الوراسة المرافق الدوري من الاقيماء وليان دراسته العام في الامتقال الرائبان اليال أي العديد من والمنظمين وليز القدنية المرافق الدوري من الاقيماء وليان دراسته الاستخدام المنافقة المنافقة المنافقة المنافقة من فيز العام أن أيضا الله من الجوابان إساسة إلى المرافق المنافقة ال

### التعرف على الطلبة ذوي الحاجات الخاصة والتربية الخاصة:

# Getting Oriented to Exceptional Learners and Special Education

أحد معالم تنام فرص مر مراح المأم أمرا ميما بالسيعة الطبقة الطانيون والذين يعتمران القدرة يشو بشركة ركة الطائبة مسمية بسطة أن الأن الماس المها من معا بسلطة الإن المياسة دري المساطقة ويقا المياسة دري المساطقة والذين بطلب مقيم دعل المساطقة المساطق

### الأسباب التي تدعو إلى التفاؤل (Heasans for Optimism)،

بالنظم من أن المدينة من أضاحية بو مستخدراً تحديد تملية الأسبان التي تجويل الطالبي في المنظمة المقالية في المنطقة من المنطقة المنطقة

دینش آخر در این از فردن از مار انوازشن می دود استان با استان به استان به استان از در استان انوازش انوازش استان به استان انتها استان به استان انتها رسان می داد. به انتها استان با استان انتها استان می داد. در استان انتها استان این استان این استان این استان انتها استان این استان استان انتها استان استان استان استان استان استان انتها استان استا

راجيد (الإدراق ما الى الكنت المثال المثال بحيث (الأن التي يسمت في السنطيل في هم السيابات السياب المثال من المراحد (المثال المثال المثا

إن البحرت والدراسات المنهية الآن وقبل مرور وقت طول ستتكنا من أوجراء تدخلات علاجة من مثل أرق الأعطاء الجديدة من تسجية للشخص المؤين أو من خلال المثاني الجديدة الأماني المجتهية الأمار الذي يسجيع باستيالي أيانة أعماد من المؤيدة منذ وقيضاً من الإنثاق (استكوباس) أو غيرها الأمر الذي يسجي يتهذب حديث الألات مثلثة من الإطافات الجمعية والمسجية أو غيرها، كما أن تلظم الانفواجي فار

بانغ الأثر هي التفيذ إجرابات وقائية تمكننا من الحند من ظهور العديد من خالات الإصافات (Kssdfann & Hallaha:, 2009)

بالإضافة إلى ما سبق فإن التقدم منازال مستصرا في فيه طبيعة الخلوق التي وقرار من خلافي جلة الدوامل السيكولوبية والإجتماعية والبيطية التربية في القديرة على التعديد فعلي وعلياء الناسية والماء الإخاصة. وعلياء الناسية والمهاء الإخاصة الدينة الخاصة. على تحديد الشرية الإخاصة التينية الخاصة المتراثقة على المتراثقة المتراثقة الدينة المتراثقة المتراثقة المتراثقة المتراثقة المتراثقة التينة تؤله من المتراثقة Bolger & Patterson, 2001; Halishan, Lloys, Kartfffnan, Weiss, & Mirricox, كواستيزك. (2005; Herr & Risley, 1994; Kartffnan & Lendenn, 2007; Walke & Spragna, 2007)
(2005; Herr & Risley, 1994; Kartffnan & Lendenn, 2007; Walke & Spragna, 2007)
(2007) (2007)

## أهمية القدرات (The Importance of Abilities)

يطاله المدين من الطاقة فرق المساعدة الخاصة فريات توزيق مرحاية قبل التأثير التي تتركه الإقافة في الدين الباسطة التركية خوصالمعات الدينة عند الادراء الدين الأصافيان والشعب فريا التيفية اديه أن الأميار التي يمكه معين "قيد لقا من دراسة عند الادراء الدين الأمامان والشهاب فري المحاجبات المساعدة من التشافي مساعدتهم على توظيفة الأواج في الدرسة الإين المشعر الميام المنافقة منافقة المنافقة المنافقة

### العجز مقابل الإعاقة (Disability Versus Handicap)،

لإلد تا به الديا من الشرق من الحضور ((midling)) والإنمائة ((midling)) يموث المجز بالد عدم المجز بالد عدم المتحرة ((midling)) يموث المجز أو رزالة المتوقع ((midling)) المتوقع ((midling))

## المجرّ مقابل عدم القدرة (Disability Versus Inability)

تغرف جميع الواخ النجز بالها. عنم القبرة على ثانية شين ما، ولكن عدم انقدرة (والتلاقاتة) على تأدية شين ما الايمرف بالضرورة على أنه عجز، وعليه هإن المجز يُهد جزيًا من عدم القدرة. ويلاه ميش قد القرائد مو روفردات عرب القريط بال فاوت بابعة معين التران هذا بيسيا الثاني المنظم المراز في القريط الميل العالم المنافقة المراز الميل القريط الميل ا العالم والميل الإسلام الميل ومنا في معم الميل الميل ومنا في معم الميل الميل الميل ومنا في معم الميل الميل الميل الميل الميل الميل الميل الميل الميل ومنا في معم الميل ال

### التعريف التريوي للطلبية ذوى الحاجات الخاصة،

#### Educational Definition of Exceptional Learners

ين تاليمية التوريخ فإن المنهلة ذي الحاجة التعادمة و أولت نامياة التي معاجبين إلى ير ناسية التي مواجبين إلى المستعدم التي مواسعة والمستعدة المناسة والمستعدة المناسة والمستعدة التي المناسة والمية المستعدة المناسة والمستعدة المناسة والمستعدة المناسة والمستعدة المناسة والمستعدم المناسة والمستعدم المناسة والمستعدم المناسة والمستعدم المناسة المستعدمة المناسة والمستعدمة والمستع

لا من الاقرارة من الي أن ما اللهوم في أن الرياض حود أمون أكان ( ) المناطق الكامر هي المرافق الكامر هي المناطق الكامر هي المناطقة الكامرة ( ) ( كامرة في المناطقة المناطقة الكامرة المناطقة الكامرة الكامرة المناطقة الكامرة ا

يدو من الملاخفة في معظم الحالات أن تعريف الجوز رئحت الأرد على الذره وأسرته والجشيع ككل إمراء مهذاب (1909/ Brigiam في 1920/ 1908)، في حالات أخرى إذان المجوز يكون محيوط الأن خميتات التربية الخداسة الاكون مصدة أو ستوافرة ريالرغم من أن خمعات الكافسة البكر وانتخال البكر تنس دور واقبالي مهماً في الحيولية فون الإبياد حالة المجوز سوداء إلا أنه من اللوسفة أن



المديد من هذه الاجراءات غيير مطبق أو مضل عمليا (Kauffman, 1999b, 2005; Kauffmar, & ) Brigham, 2009; Stichtor et al., 2008 - (Brigham)

رضو الحفظ في مدات التهيئة التشكيد لاتقدم في مطل الصالات بالأسليد المسعوب ، وكان في الخالات التي يمكن التم في يقدون المسعوب في المناصبين أن على المشعوبان المدينة المساوية في الما التمامية في أقل البيئات لدى الطالب ميكن الشرر المستطاع وأن يشم تؤويد الطالب بضمات التربية العاملية في أقل البيئات التربية تقديما في مطروع التوليخ على فضيون الوالدين في كلفة الفرارات التي يهين العنادة باجهي القانية تعديمة المناطقة المساوية التيمين التربية المناطقة وتسمين الأداء والسيان

ي الطائد فري الحاجات الخاصة يميزن ميجومة على هو فرو دخيلية فريالها المنافرية من الطائدة المنافرية من الطائدة ا العاديون وقال علم الجنياتين يسيد من المنافرية عنيم ومنز المنافرية المنافرية المسيدة أو الجمسية أو المسيدة أو ا الطاقية أو الانتقابية أو التواسلية إلى من يكون شاملة لأكثر من حيات من جرات من القادرات كما أن من المنافرية والمنافرية المنافرية المنافرية والمنافرية المنافرية في القادرة المنافرية الم

إلى الملة الفائل القطي خدات (الوية الأنسا لا الدي تريم بل من "قالتهم الديقة إلى تعدير مما من المواقع التي تعدير معمودة بقد المواقع المن الدينة عن المواقع المنافعة عن الإسابة المعافدة الانتهاء القديمة التعديد الانتهاء القديمة التوقيعة التقديمة التعديد المنافعة التعديد الإسابة المنافعة المنا

## السبة انتشار الطلبة غير العاديين (Prevalence of Exceptional Learners )

غيوة سبية الانتخار بأنه نسبة أو مدد الأفراء (فنين بطلان من يعلقه • مغلى سيل نظال بأن سنية داكسة (الانتخاب تطبيعة جسارة و نصر على الأنتجاب وي بالأن مال يعلن المنافذ الأنتجاب وي بالأن 1000 المنافذ طد يطالي من هذا الاختجاب الى الانتخاب المنافذ اليام المنافذ المنافذ

#### الطلبة تري الساجان الكابسة - مقدمة في التربية الأدامية

إن القدرة على تحديد عدد الافراد ذري العاجب: الخاسة في مجتمع ما ليست بالنامية السياة. وليل العدرية تدور الى جملة من العرامل تتضمن غيرس تدريقات ثنات الإطافة، والغيرات الشكرة. والمستمرة على غيد التعريفات، والمارير السنجديدة في تحديد مقهوم الحاجات الخاصة (سيتم استقد غيد العداء الاختال.

ي التغييرات التجريعية في الواليات التحدة الالرياقية فيز إلى 10 أطابية من في (10 أطابية) من (10 أطابية) من (10 أطابية) من (10 أطابية) من (10 أطابية) المنافعة من الطابعة المنافعة المنافعة المنافعة المنافعة المنافعة الطابعة المنافعة المنافعة الطابعة المنافعة من الطابعة المنافعة من الطابعة المنافعة من الطابعة المنافعة المنافعة المنافعة الطابعة الطابعة الطابعة المنافعة المنافعة المنافعة الطابعة الطابعة الطابعة الطابعة المنافعة الطابعة الط

ضمن فقة منا من فقدات التحريبية الخاصة قد تقيوت التحريبيا. فعلى سبيل الشال عند من سبيل الشال عند من من منحوبات التعلم في تنسبعينات التعلم السبعينات الله رديبية أنهم المرابعة أنهم المرابعة أنهم المرابعة أنهم المرابعة أنهم المرابعة أنهم المرابعة النهم المرابعة النهم المرابعة النهم المرابعة النهم المرابعة المرا

اصب حبوا يعظون الآن

ومن الجنير ذكره أن نميسة الطلبة

منف حسن الملب.
قاري ويقون مساورة التوليد في الوزيات التحدة الأمريكية، وعلى التوني مرد الله فإن
قاري بالوزي مساورة المساورة القرائد والواليل فلا تعدم ولي على المراب وللمساورة (إلا أنه ما
قارية الوزيات والمراب على المناز المساورة المراب مي المراب ا



### الغذات مالية الانتشار والغذات فليلة الانتشار،

(Uligh-tacidence and low-incidence Categories)

سادة ما مشعق قباته التربية الاساعة وقط الكوار صارية، ويضيع من الطلبات يميد و بكوار المراكز من الموالات يميد و بكوار المراكز الكوارة من الموالات ويساوه المؤاولة والموالات الموالات الموالات التوالات الموالات الم

والرغم من أن شهة الانتشار للطائح سفية المعرضة في يقون الذي هي مدينات القرريان. إلا أن ويقون المراقب الشائحة المائد المنافز المنافز في الوطن من المنافز المنافزة ال

يا الزاهة هي مدلات حدوث الوحد قد يكون نامية من الحدوث إلى بدلاً المداولة إلى دلاً المداولة المدلكة (المداولة المداولة (المداولة (المداو

### تعريف التربية الخاصة (Definition of Special Education)

الدولة القادمة وأنها المستوحة وأبيس عالم تؤليدة الاختياجات غير الطبيعة القالبة دول من المستوحة المستو

والوظيفي، والتدخلات الملاجية، والإرشاد التفسي آمر بالغ الأهمية حتى تتمكن خلمات التربية الخاصة من تحقيق أهدافها بفاعلية والتي تتمثل في التركيزعلى القدرات الوجودة لدى هؤلاء الطلبة وتحسينها إلى تقصى حد ممكن لتجاوز حدود الإعاقة.

إن الربيد القبيلة الإنجازية الولية إلى الكون بهذا النبية القبيلة الحاصلة على مبال ملاتينية الإنجازية الخرصة الم ليون مسجودية ليفتر منطال الموارط الموارط الإنجازية المراجاة الإنجازية المائية ( All Parties of March 19 أستاء ( All Parties of March 19 ) ( All Parti

الأصول القاريخية للتربية الخاصة (History and Origins of Special Education)

وهي يد يات مصر (القروة والحدوية فأن المشرف من تبديق بد الأشخاص المؤدى أن الطبخت. توقيقة غلستهم بقل التهاد في والمؤدمة الأصادة بوالى الدولة التي وجادت ادرية ولمسابق المؤدمة الدولة التي المؤدمة التربية الشخصة، وفي صوره تلك بدأ الحديد من المسلحين السياسيين والثالا في مصر خاصات التربية الشخصة، وفي صوره تلك بدأ الحديد من المسلحين السياسيين والثالا في مصرات المشابق التربية المؤلمين من المسلحين المسابقية والالمؤدمي مصرات المشابق المؤدم المسابق المؤدم المسابق المؤدم المسابق المؤدم المسابق المشابق المؤدم المسابق المؤدم المسابق المؤدم المسابق المؤدم المسابق المشابق المؤدمة المؤدم المسابق المؤدمة المؤ

سل التنبين من ذلك، فإن تطبيق الدينيال التربولة مع الأسخات المؤذن بدونها أنها ألى المسابق من ذلك، وليها أنها أل التربي الشارع على مرز وقل الدينة المسابقة كمارة لاتجهت أولية خلول بينها في وقت الخاصات . الأولى والاستخدار أن المسابق المعابقة المراة للإستان على المواد مؤل الأن قدة جلواها من الهات المسابقة . خدمات الربيعة المضابق الموادية والمسابقة . هما المواد الأسابقة . هم المالة . الأجواد المسابقة . المالة . المالة وفي هذا الدينية قدمين ما المالة . هما أمو الأسابة الشاريخية والرئيسة منذ بدايات 130 . والتمالية . تتمسن مشابقة الدور يقد الأطراق والكاوم مشابقة الدور السرومي تأسيدان وتشابذة والرئيسة منذ بدايات 130 . والتي

## الأشراد والأفاذار (People and Ideas)،

در توجير وكرون معلى الأقرار التوزيات الدينة الداعث على اليمود كامرا اعن الإسار المدار الم المراح ال

ومن الجمير بالتكر هان الأفكار الشورية الجديدة التي طرحها ايشاره وسيجدون وخلفاؤهم قد شكات الاسس "لتي ينيت عليه، التربية الخاصة التي تمرضها الآن، إن هذه الأفكار تضنفت:

- التعليم القدوي (adividualized lar.) والتعليم القدوي وقوم على مبدأ أن الخصائص الفدوية للأطفال هي من تحتد محدوي للقوم الزاء القيصة وإصاليب التدريس الذي يجب إلهامها يدلا من توفيف منهج محدد مسبقاً إلى
- التسلسل لتدفع والمنتاع المسيماني الأكاديمية (A carefully sequenced) والتي الإعلام (series of educational rasks تبدأ بتدريس الموسات اليسيطة اولا ومن ثم الانتشاض التسديجي تصو المهات الأكل تقيل.



- التركين على إثارة وإيقائل حواس المثان (Chap) معهد المركين على إثارة وإيقائل حواس المثان المثا
- التنظيم النظيق تبيئة الملفل (Moticulous management of the child's exviruments).
   إن شطيم البيئة والخبرة التي يجنبها النظفل من تلك البيئة سوف الإدي إلى حدوث القطم تديه بصورة عليمية.
- 5. التحرير القدري للأداء المسحيح (Immociato reinforcement for correct performance). والذي بند من خلاله تزود الطفار بالتنويز نتيجة فإميته لمبليكاته إليانوس فيها.
- راضيع به التوقيقية (Tutoring in functional skills): والتي تدين على زياة كتابة الطفل 4. تعليم النهارات الوقيقية (Tutoring in functional skills): والتي تدين على زياة كتابة الطفل الذائمة وتقاحدته في الشطاعة النصاف

7. الأيمان بضرورة تعليم كل طفل إلى أهسي جريحة ممكنة (admond to p) بنظرية (admond to the greatest extent possible)، وذلك لأن كل طفل يقض النظر عن فسدراته يستفليم الخصل إلى برجة ما.

رحيق (القرفة) لم ينكر مرون ما هده الرواد الإنبيرين و تمثل ليدان التروية المناسبة بين التروية المناسبة بين رحيق (المناسبة بين التروية المناسبة بين المناسبة بين المناسبة بين المناسبة بين المناسبة بين المناسبة بين المناسبة المناسبة بين المناسبة المناسبة المناسبة المناسبة بين المناسبة المناسبة

هي دات الوقت فقد حاول تومشي حقاويين (Sandada) والتيكن كان جوانيا موانيا في موانيا في معيد الدورة التي تدريب القائم معام ولقائم نقط («الجهد التي تعليه التي تعليه مر جواء سدور الى ويوارد والدرب جهوده في النشاء أول عدومات المواني الموانيات الإسلام الموانيات الموانيات

القد كانت السنوات الأولى من عمر التربية الخاصة سنوات مثيثة باتعديد من الأفكان الجريئة والجديدة, بهاء على ذلك فقد يهو من العميس أو شرأ القال إغلاد ويجوين وهاد تون تلابخيب للرماالسية والكالية والانازة التي تشمنها ، إن مدات التربية الخاصة سيعم مينانا خميرا لعديد را الانكار الجديدة والشروة وتلاثية ولائلة عن من الطمح على ضوء مام ومعلمي التربية الخاصة

## على نحر خاص أن يفهموا كيف وثادًا ظهرت الذربية الخاصة كأحد فروم العلم النظمة والمحددة.

راباس من امم الخدمان الإعدامية في نطيع مائية دوي الحجاءة الشاسة هي فهم تاثيرها التي من الوراثة والبيئة أن تسميم من طاقها من يحديد ما سيمسوء هليه مؤلانا الأسلامية أم الرابطة التي المناطقة أم الرابطة مثل الهو هنا حول ملهمة المواطل سود كلامات الهواليومية منها هنا المحاصدة المناطقة المناطقة المناطقة المناطقة المناطقة هل وطاقة إلى الإنسان البائية من المناطقة بعدائمة من طالة العناسة المناطقة المناطقة المناطقة المناطقة المناطقة

### الانتماج، ومعادة الإيواء، والدمج (Normalization, Deinstitutionalization, and Inclusion).

أن و رأم الأكان الرابطة في البريدة العاصلة للخصورة في الطرزة احدى إذا تمدين مقطع الاستروخ في الطرزة احدى إذا تمدين مقطع الالسامي ولا يتم الكان الحكام السيادة في المحتمل اللسيادي ولا المحتملة في المحتمل السيادي ولا يتم الحدة في المحتمل المحتملة في ال

إلى وإلا العيدات والحواجر التي تحوق من مشاركة الأمواء لعبولان من الأشعاد علينا إلى جنب ما الادر غير المواحرك ان من أم والأنقل الأسلسية التي معدال طهور حركة "ما الاولانيا".

هم الادر الميار المواحرك إلى الأراض أن أم والأنقل الأسلسية المناسخة معادل الإلاثياء الما للطية المناسخة معادل الإلاثياء الما للطية المناسخة معادل الإلاثياء المناسخة معادل الإلاثياء المناسخة معادل الإلاثياء المناسخة الإلاثياء المناسخة المناسخة المناسخة المناسخة المناسخة المناسخة المناسخة المناسخة المناسخة الإلاثياء المناسخة المناس

ومن الجدير بالذكر، قع، فكرة الدمج (Bodusion) من أكشر الأفكار التي نتجت عن الاندماج (Wemidization)، وفي حقيقة الأمر فإن الدمج كان ومازال قضية ذات أهمية عند الحديث من الجدل بين دور الوراشة والبينة في الذكاء

### Normalization, Delayiltationalization, and Inclusion

### Normalization, Deinstitutionalization, and Inclusion

است من السفرت على البخيط قائمة بين المشاه بين مور البرانة والبيئة على النظير المطني (التكان).
وفي هذا المائمة على درسالة الكان الرحمة المشتقد البخيرة الكان المائل الشاه بولانة موراً
المستب في تصديم أن إن الشاه البطية من المورد مستبيد وفي الواقد الوليم بين السفيد من التقلما أن الشكاء محدد بفن البرائة واليئة منا يمو ثانج الشاعل بينها، القد خارل مدا من المشته تبديرة بشاه العالمي المعدد اللائم بين الولية والبيئة مستفرية في نقط مورد ما قاكات الولية

وللإجابة على هذا "نسائل يشير بالن (96:01 Pixel) البروفسور في البيوسيكولوجي حوارا أجراء مع "حد تلاميذه يوشح فيه آلية فهم طبيعة الشاعل ثلك: "تهي اخبر في أحد تلامذتي ومن أنها فيأت أن الذكاء مجدد ذلك بشراء أورانة وشاء بشراء أورنة والذاء بشرا البيشة ،

وشنافت حول مدى مصداقایة هذه العرارة، وانفها دهشت جون بدأت جایش بوسف تجریة مشته خميشان پيدا ما فرانستها إلى احد الطراقيق بود پيزان ميان اليسيفية، متطوط فاية في الروحة (السيفرة)، ولقالي في إلك الراوحة هد مدت تسيس حول مصدر تقد الموقاة الرافة، ولا يرتوع في تشريق الى سيس من العمل السادق عن مصدر تقك العروقة على هو معدد بيراهة الماؤك.

وعندها استوشتني طاليتي وطالته "الراقم فهمت ما تقصده من كلابقه. إن النكاء هو نتاج التفاطل بين الوراقة وزييقة ومن العمق محارلة العرف إلى الكمية ظفي تأثير من الوراقة وظف التي تأثي من البيئة (23.9).

البالية (في الخطاعات الخاصة حتى من هر مشمن فقة الوبية و الانتجابي الرائم من ال السيد من الترويون المنافعية و الوليط أند الدون فيسروية التساهد في المالية (في الحاجة المنافعة) الخاصة، ( لا أن يدم الطالبة فري الحاجات الخاصة عن الطالبة العادين خيا إلى جنب في الصفوف الدائمة المنح السامة الترويدة الأكثر أصبية لدى مؤلاء بلد تغيين ( Croblem & Kandhuma, 1999 ).

في تهاية القرن المطبئ المهجت ذكر العوج لا كال القضاية الخطائية المثانية المذالية الخطائية المركز من الوابات الأمرز من الوابات الموابات المحافية بالمحافظة من التوجهة العالمية براض مكافئة المحافظة والمحافظة المحافظة المح

### اليجاس الأنعلى للأعامال العوقين وتعنور البدان،

## Conneil for Exceptional Children and Development of the Profession

ا يمكون (الدوية القائدة هم الأخر معينة من فريغ الطبق بل شي التكمي فقد الكن القويد مثل القويد مثل من المنافقة و يمكون من الانتجابية (المنافقة المنافقة المن

رضي "مل طور يهدا النصاب الساور وورود الشريات التي القدم بالزائية النصاب المرتبة المبدئ بالرسوة المناب المرتبة والمرتبة ومن المدين من المرتبة ومن المرتبة ومن المرتبة ومن المرتبة والمناب والمرتبة والمناب والمرتبة والمناب والمرتبة والمناب والمرتبة والمناب والمرتبة والمناب والمرتبة والمناب المرتبة والمناب المرتبة والمناب المرتبة والمناب المرتبة والمناب والمناب المرتبة المناب المرتبة المناب المرتبة المناب المرتبة والمناب المناب ال

إن التربية الخاصة للماصرة أمد مردان مهاي متخصص تنت جذوره في عند من اليتويز الأكانيمية رخاصة – العاب وعلم الثنمي وطم الاجتماع، ولعمل الاجتماعي - بالإضافة إلى التربية والتعليم بنها تعلقه من التربية المردة في كولها التعليم نام على خاص، لا أنها تشابهه في إنها ذكا على أحمد التعلق الدان التلت

## الأفراد: والأسر، والمنظمات (Individuals, Parents, and Organizations)،

لقد كان نوجود الأفكار من بعض الأهراد "مر بانغ الأهمية في تطوير ميدان ، الربية الخاصة . [لا أن الأبرز بيدو في الجهود المُشتركة التي وجنت بن الأسر والمُقتمين في الهدان . و[د] كان تأسيس الجمعيفات المِفية (Pofessicual Groups) برجع بان بدايات القرن 19 وفيل التنظيمات الأسرية لم

تظهر في أمريكا قبل 1930م.

ك يم ودن رئاسمه نسبخ الأول التين المعوام غيرة رسالان الين الخاصة إلى أن طريق. (ما الدائم الخاصة إلى أن طريق. (الدون الارتفاعة الله المعالدة الله المعالدة المعالدة المعالدة المعالدة المعالدة المعالدة الدائم العالدة المعا الاعتمال الأنا في المعالدة المعال

إن جمعيات اللياد الأمور تقتح أبواب عضويتها لجميع من لديهم "مثنال (وليس بالضرورة من هم ذرى الماجدت الخاصة) كما أنها نصل على تحقيق ثلاثة أهداف أساسية هي:

(1) توفير مجموعات غير رسمية الأولئات الآباء الذين يفهمون مشكارت وحاجات بمحمهم بعضاً.
 وتقديم المناعدة ليعطبهم بعضاً لواجهة ما يصادقهم من شفوطات واحباطات مختلف.

(2) توفير التطويات التي تتعلق بالخدمات والمسادر التوافية والتي يحتاجون لها. (3) توفيت النائية والدين التي يمكن من شارائها الحصول على طلق الخدمات والتصادر التي

من الإسالة مثير للف المستديث والشخاصة كي من جمعية الوطنين الموادي (Association (cg) وتأويلين الموادي (Mational Associations for Gide) ويصوبها الوطنية المقال الموادية (Children Associations for Children (Children ) ويصحبها معدوات لتنفي (Tables Associations) والأحديث (Associations) والأحديث (Associations) والأحديث (Children (Associations) (Associatio

معتاجون لهاء

### أفكار الوالدين حول دمج أطفالهم من ذوي الإعاقات الشديدة،

Parent's Thoughts on Inclusion of Their Children with Severe Disabilities

إن وينها الأمور الدامسين لتمنع اطفائهم من ذوي الإعطاف القديمة يستخدمون الأسباب الآلية لشيم الشراعيم:

تنتي الأطفال مزيدا من التطبيم الأكاديمي والوطيقي يسبب قوافد القيضات العائدة والإوارة التجبيرة
 عندن صدوف التطبيع إعمام مع أمناديون
 قد تنفي الطلاعة عبر الدواؤن والتقيلهم جول معنى الإهادة والطلبة المعوفين مد يزيد من مساسبتهم

ق. تشهي الطالبة غهر الدواوي وتكتيفهم حول معنى الإهافة والطلبة الموقعي عد يزيد من حصصوبهم فضر الاشتخاص الموقعي على لحق مقاب 5. إن الواجد مع الأنتفاق "عاموي يمكن الأطفال الإجرائين من تفعل المهاركات الاستحاجات

ه النام الأمرة الموقعين وقي الموقعات المقالية المن المناس المناسة. 3. الموقع في المناسب والمنصورة ( 1984م المنطاع بينا يبدل المنط سنوم المنافق محدما

- أ . تحد عنيية الإعاقة الموجودة لدى الطفل من مقدان الاستفادة من التعليم في صغوف الدمج.
   أن للدمج العديد من الآثار العنابية عنى طلبة ومدرسي الصفوف العلبية.
  - 3. إن النهاج الموظف في المدرسة العادية لايلاهم طبيعة الاحتياجات الفردية للأطفال العوقين،
- قد الإيحظى الشغل في الصف العادي بالانتباء المشود والضروري من قبل العام.
   لانتبط ما يضيب مساء مطابقة علام الأطفال من قبل قال الدوايد غير المدون واطار المحقوق.
- لايتهافي ما يضمن حسن معاملة مؤلاء الأطفاق من قبل أفرانهم من غير الموفين داخل الصفوف.
   المادية.
- 6، يحتاج مؤلاء الأطفال للتواجد رثى جوار من هم يعانون من مثل إماقتهم حيث يضمن ثهم ذلك عدم الشمور بالوسمة أو الاختالات مقارية يما هو موجود هن المنقوف العادية،
- سمور بدوسته او المصنف الشهرية من هي الموقع المهام. 7- هذا لانتصفرة الاستفداد التشوية من جراء قواجد هؤلاء الأطفال هي الصغيرف العادية، بل على الدكس قد يعانى الكابر متهم من قبل الميساين بهم.
- 8. قد يكون الفقل عدواتها أو مخرينا أو يعاني من عند من السلوكات خيير التاسية للتواجد في صفوف عادية.
- صفوف هادية. 9. يفتكر الملمون وغيرهم من التواجدين طي الصفوف العادية إلى التدريب القلسب لضمان التعامل
- المسجح مع هؤلاء الأمندال. Source: From "Taking Sidne Perrods Views on Industrial for their Children with Severe Distribute." 497-484-87, by D.S. Behrer, K. Paller, T. Austa, & M. Nobon, 2005. Brosstical Children.

## التشريعات والقوانين والدهاوي القضائية (Legislation and Litigation)،

لقد كان للتشريعات القانورية يداغ الأثار في تحقيق انتقدم في ميمان التربية الخداسة وفيمنا يشاق بطبية الأحتيجات التربورية لهم حمين نطاق مصوف التنفيم الدام والقدوس تفديم ( 2007.) ( 2011: Batterson & Lindon, 2005 من التشاريعات المراجعة المتحركية هذا على أهم التشاريعات

انقنانوفية التي تُعد نتاج انتازيخ التشريعي هي ميدان التربية الشاصة. وهي (ات الوقت فالإ يمكن تجاهل الدور الذي لعبته العديد من القضايا والدعوات القضائية هي الشريبة الخاصة (،Rozalski ( Miller ، & Stewart, 2011 ; Yell, Katsiyazmia, & Bradley, 2011 )

(tion Improvement Act DDA, 2004). أن الحق الذي يضمله هذا القانون يشتمن وجوب توفير التغيير الجنفي الناسية في الدرجة الطابق بعني الأطفال واليانفين الموقى. كما يُعد قانون الموقين الأمريكي (Amorious with Disabilities Act-Andy) فانون آخر مهماً هي ميدان التضرير هي التوبية الخاصة حيث يكل هذا الشارين عبد التصير عند الدونون وصباية حقوقهم المدنية في التوظيف وممارسة الحقوق المساسية الوطينة وملى مستوي الولاية الواحدة والحق في استخدام رسائل الالصالات.

(العندة الرحا سابق فيها يميان الكون العدين المعادي المتحدين في مسابق القرار يشاول المحالف (العدين المسابق القرار المتحدية المسابق المتحدية المتحدية المتحدية المتحدية المتحدية المتحدية المتحدية المتحدية (المتحدية المتحدية المتحديدة ا

إن التشريفات الخانية التي مسرو وكفت من التجزية المبارة وي الحيارة الداخلة لا يمان المبارة الداخلة لا يمان الم لها أن تترك الأوا بالنا في حياتهم مام الدعم بقرارات مساور من الحجاج بهذا إلى منابعة معرفة المبارة المبارة المحافظة في الفنطية الأمينية الكرية في المبارة الحجاج بقط المبارة الم

لاحق زليار (Ceplan, 1987) أنه وفي سايات تشدي التدني شنب كان استدر المصدر المدرية كيد الجهازال يكون تصد أو صهيد عن الشائية وقطا ناشرة الدرسة متنسيا، وفي أو نخر الدرس 19 بينانيا الدرن المدرين هند الاحتجاز الدرسيا من البحام أن الطائح لاري الاحتجازات الميانيات وأشائح توي الاحتجاز الميلة قد تم استثنائهم من المصدر الدراسة الميانيات المسائح المعادم من طل حدالة الشائم في الدرسة المسائحة على وقد المادينات

محتباجات المثلث

الطلبة من ذوى الإعماقة. وفي بدنيت منتصيف ثقرن العشرين مالت للحاكم إلى الدفاع عن الطلبة العاديين ضد غيير العاديين إن المغيشة الماثلة الآن تثادي إلى عدم كضاية الأعذار التي تع استخدامها سابقا للعمل على استثناء الطلبة ذوى الحاجدت الخاصة من التعليم ، تعام. DER KERTS SKEET

وعض أحكام فانون فالكا

#### MAJOR PROVISIONS OF IDEA

بتضمن فانون ABDA الأحكام الرئيسة الأثبة؛

التعرف (Identification): ننفيذ أجزاءات أثلب والتعرف للبكر نجميم الأطفال والوضون من ذوى

 النسطيم المسام الجساني (Tree Appropriate Públic Education #APB): لكن طالب من نوي : الاحتراجات الخاصبة الجق بثاتى التطيم العام أنجاش والناسب لسترى فدراته دون أية بكاليف تقرض على والديه أو من يأوب عنهما

• البيئة الأثل تقييدًا (Lesst Restrictive Environment LRB): العمل على اطبع المثالب ذي المناجة الخاصية في أول البياات لتعليمية عيبيدا ذريقة أن تتناسب الخدمات مع بشيفة الفتياحات الطالب التعلمية وهي إطاو الدرسة انعادية فادر الإمكان

 الخطة (الديامة) الديامة الديامة (Inc. vidua ixed Edutation Program)، يعين العمل على كتابة طعفة تربيوية فردية لكن طالب من ذرى الإصافة بحيث تتخبس وصفيا بسبتري أداء الطالب الوطيشي اتحالي جملة الأهداف طويلة وقصيرة للديرتارات تضميلها لتقدير اللوقت الذي سيقضيه الطالب فارح صفوف التعليم العادى واللتهام العادى، نوم الكيمات البراد تشريبها الوصيحر للألتات الشروبيتيم الهاعهم على تقديم طلقه الخدمات وكيفية تقيهمها وخطة انتقالية غريدة نحو منزيد من الثمليم أو الانتقال

تحر منوق العماء التاليم الخالق من المدين (Nondiscriminatory Evaluation): لابد من أجراء تقييم شامل للطالب -في جمهم التواحي التي ترتبط بقوم إصافته، ولايد أن يكون هذا التقييم معادقًا وبعيدا عن التعبير إو التوبين ببيب ثقة الطائب وخوب ثميم الثقافية ، ولايد أن هيبتد عبيبة التقييم اثار حواتب أنتعددة ومطبيقة من قبل فريق متعدد التخصصات وعدم الإستناد إلى لوم وأحد أمن التقييم لأضربن النخاذ

الشرارات التصمنة بالتشخيس أو الأجالة، السرية (Confidentiality) يجب العمل على الحفاظ عنى سرية تبلك (التربيم وعدم السماح الأحاد

بالاطلام عليها باستكاد الوالدين أو من يتهدر عنهمان

 أثمن أأوني النعمين إثااء الخلية (Personal/Developping) إديمت العمار على دريت. وتطويره تبارات وقدرات جميع العلمج والخنسين الخاملين مح الطائم تنزيب باتابه باحم طبيعة

وفي وقتنا الحالي، فإن على الحاكم النظر إلى التعليم على أنه حق لكل طالب وليس ميزة تمثم له . إن أجراءات التقاضي في المحاكم الآن يجب أن تمثل على ضمان توفير التعنيم المجاتي العام لكل طالب بغض النظر بود مستوى فيه الله. أن هذا اللقيوم لأنشق بقا بالضرورة تقريب البيمو الكامل. للديج ولكنه يمثل رؤية وأضبحة لحق الصليم (Bateman, 2007, 2011; Dupre, 1997; Hafter, المسيحة الحق المساعدة الحق

- إِن اجراءات الثقاضي في المحاكم يمكن اجراؤها تواحد من الأسباب الآثية:
- ا. عدم تقديم خدمات التربية الخاصة الناسبة تلطئية اندين يُعد اياثهم بحاجة نها.
   عدم تقديم خدمات التربية الخاصة الناسبة تلطئية اندين يُعد اياثهم بحاجة نها.
  - إحلاة الطالب إلى التربية الخاصة بالرغم من اعتفاد الوالدين بعدم ضرورة ذلك.
     وغفى عن انبيان.



التساونية القسمة للمحاكم كانت ناجمة اطفسالهم من ذين الإساقسات التلافرة والتي لايختنف في القسد التفاسي من القسون في القساس التفاسي من التفاسة إن الوالدين في هذا السميساق المحاسة إن الوالدين في هذا السميساق الأسكار المحسيساق الأسكار المحسيساق

فأتعديد من الشكاوي

القابي القدر التسييس شعدت النبية الخاصة يسيكن في النافر الأو هيأ التقديم التقديم مذار المنافر من الما المدار م الحال في التفاضي عما أن العدم من الحضور إلى الدومة إلا الدف تم ومسهم يسمعه الإنفاذ ولينا والمنافقة الميسكة والتقديم في الحضور إلى الدومة إلا الدف تم ومسهم يسمعه الإنفاذ ولينا التجهز مشتمم يسموع أعلى ما تم توقيه من الاستفادة من تقديم خدمات الدوية الخاصة وجلب على الحقامة منظرة الهرم تقدمان من المدينة بأنه على والمنافذ على المدينة المؤلفة المنافذة وجلب الدوية

إن إقواء داخور يهدفون داشا إلى أن يقفى إبلاؤهم غيلها مجالها هاها هي للدارس العابية دول أن يكن في الكريس فيه أن أنصبر فنسطة إلى يوليا ها يكفس من المحاكم عند الطاقر في الدويد من المحاكمة المورود المحاكمة إلى الأن الإقوائيات التي نوعية أن إلى التناقب المحاكمة فقد عن ملي سعيد من غير وجود المينيز أن المينيز شده الطالبة، إن العربة من المحاكم المحاكمة عند الم



دهمها يفس انجدل الحاد حول منتى مصدافها اختبارات انتكاء اساسا الأمر الذي حدى بالعديد من المُغتصين إلى ضيرورة دهم الاستقاد إلى نتائج مشييس الذكاء كاداة وحيدة أو أساسية للتحديد مدى أهاية الطالب لتلقى خدمات التربية الخدسة (MacMillan & Forness, 1989).

ييل المدني (للمتحد فول مدد العنبيان البين مداولا مع أن المحالة المشالة المراقع). والرواقع) في من الإقامة المؤلفة المراقعة المراق

# تعليقات على التقدم في التربية الخاصة

### (Comments on Progress in Special Education)

للد خاصة التي يا خلاصة خيرها كميز بعد الن مه الديمية في الله العالم بالمرافق الحرافي من الديمية من الديمية من ا كانور داران منها المحافظ المنافق المن

والرابع من طبقة أن أهاف نظال الأول ما يرشطه به در مداوات شداية لم يقدّ من يعدل الانفقاء. إلا أنها بالله قد حركت الشغير العام تحو (هديم فرض متهمية لا خدار الهالمال الاروز والإنتاكات (All Comments) وكان هدار المالي المنافق على أمهم تعبير خداء أن المنافق معم التعبير خدا أفاشار والهدفون للموقع من قبل مجمعها بأن خالي منافق الأموال وقبل المنافقة

# الطلبة فإي اضاجات الخاصية - مقدمة في النوبية الخياسة - 555-

رهم الثوجه نصو تكافؤ الفرس لجميع أهزاء المجتمع والتقليل من التوقات التي تعيق هؤلاء الأفراد. وعلى الرغم من ذلك، فالأصر يقطب أكشر من هرض قدنون محدد لضمان تقديم التعليم المناسب للطابقة ذوي اتعاجات الخاصة.

متشال القريمة الخاصة إلى هذه من التنافع اليصاح مثل أوقياء والدرائية والدرائية والرساط المستقبل والدرائية من المستقبل ال

المرتبطة بهاء

### منخس القصل (Summary)، كيف بعكننا فهم الاحتياج الخاص والقريبة الخاصة؟

ويت المتناس الاحتراج الخدس جملة بن أوجه ألفيه وأوجه الاختلاف بين الافراد. إن أسببان الدخمال تكمل في التقدم الذي تم أسراره على تحميد البرانج الدلاجمة واشاره

والاعتداغات الطبية، والبرامج الوقائية: لابد من ظهم وإدراك القدرات وهمم القدرات معا . يعرف المجز على أنه عدم القدرة على قدل شريه ما، أما الإعاقة فهي محددات تقرض على الشرد.

يعرف المجز على أنه هذه الاقتراع على حال شروء حاء "حا الإعادة على محدودت طورس سمر استرة. - هناك درق بين عدام القديرة والنجن فالمجز هر عدم القدرة على قفل شيء ما يضابه عدوم الداس. ما هو اللحزيف الاقترائي الاطلبة لذوق الوساجات الإطاسة؟

. البلنية قور المراجبات المراسلية في الوثاقة البليان المين بمسيرا عين التربية الخاصية حتى بمناصل مع الرجين التي القميل ماليهمة .

بدين مؤلاء استبه قد يحتلين إشرية الجائية (أب إلينض الأخراط).
 بدين مؤلاء استبه الشهار الطابة دُوي الجاجات (الخاشة).

ن مايتوان 10 خليف بي يردك (100 خليب قب 2) جيجة خيمة لا شراس الدينة الخاصية. - كند بعض كالت التربية ) خاصة قتات طالبة الحصوبة بيسب التشار بمنان جرفة بمجودة طبق فيردك - من التجانب مثل تدريخ بير التعليم المنظرات التراصل و الاستعرارات المباركة أو الالتمانية :

ي فارد الورد در فارد الجزيرة الجارد فالية الخرود بسب الشار بديل مدوية بدورة الل م الترود في اللحال الإجافة الوردية والأحدة السيئة واحد الأحدة



### ما هو تعريف التريبة الخاصة؟

تمرف تدريبة الخدسة بدئها تسمهم تدريسي خاص الثابية الاحتياء جات غير الدحية الطلبة فإي الحاجبات الخاصة ، أن هذا الإصحيم، خاصر يتطلب توظيف أنوات واساليب لطبح ويصواء وتجميزات خاصة.

- يضمال الترجه المدين في تتنمع الخدمات في الارب البيشات قربا الشريبة المدايية من حيث الراء وخاصة للأمقال المنفار ما في الأصول القاروخية الشريبية الإمامية؟

للله مصيحت التربية الخاصة أميراً شائعة هي التؤسسات والثن التقوي هي بدليات القرن 10. لقد كان 10 من الأطباء وعشاء النفس مرور يانغ الأماسية هي تطوير القريبة الخاصة. القد له التربيب الدلف الإطبار المحمولان في مراجع التطبيات المحمديات الخاصة بأولياء الأصور

### والتبلين في عاليت القرن المقريق. ما في أهم القوائرن والتشريعات والدعوات القضائية اللي أثرت في التربية الخاصة؟

هي هم استوادي واستخريد. تقد كان لمرض عاترن تمليم الأهرار داموقع: (1974)سنة 1979 يالغ الأثر في القريبة الشاسنة وخاصة يعد ما تم مراجعات سنة 2004 .

بعد ما ثم مراجعة سنة 2004 . كان تشانون ADA بالغ الأثر شي جماية الحشوق أدادية ومشاومة التمييس في التوطيف والانستالات

المُلَمِيرِكِينَ بُشَعِيْقِينِ. "هي بداية القرن الذيها فقتون (MCLB) ليقون علما مسيرًا هي عطيم تنظية «شوفين." المد الدنت الاستوات القضائية هي استكام في تنسيع وتنسيح اليك تنظيم هذه التوانين. " لا قد قد الدنت الاستوات العضائية على استالة الله الدن الدناء المسائلة الدن له الدناء الدناء الدناء الدن الذ

للله الفتات الامتوات التصاديات في مصاحبة في نصور ويوسوح بود، حسوم مد سورسي. - عَدَادَ فَيْلِهُمْ أَيْنِيْهِا الْأَمِرِ فِي أَوْ عِنْقَالِينَّةِ فِيقَائِينَّةٍ فِيهَا فِيضًا إِنْفَاقٍ فِي - يؤشيان تطيم هر "بينة التروية للنباية، وتبار الإنسانية والتي الروية العلمي الآخر، دعوات ردية شمورًا إدافهم في - التربية الخاصة والتربية

## ما هي وجهة تظربًا في التقدم الذي احرزتِه التربية الخاصة.

لتما خرزت التربية الخاصة تتنجا منحوطاً ومستمراً هيو المخوت إلا ان هذا التقدير سيوشي معطنة ". - - المارات ....



## يتوقع بعد الراءتك لهذا الفصل أن تعرف الإجابة عن التساؤلات الأنية،

- الآلا يقضل العديد من الهاحثين في الوقت الحالي استخدام معمقلج الإعاقات العشية والتمائية بدلاً من استخدام مصملح التخلف الطلي؟
  - الاكيف يمرف الاخصاليين مفهوم الإعطات العثلية والتماثية؟
  - امما هي نسبة التشار الإعاقات العلنية والتماثية؟
  - نا ما هي أسباب الإعاقات العقالية والمعاقبة؟
  - ما هي الأساليب السنطنامة في تقييم الأفراد نوي الإعاقات العقاية والتعالية!
     ما عن خصائها الأفراد نوي الإعاقات العقاية والنمائية!
  - « ما هي قدم الاعتبارات التريزية للطلبة دوى الإعاقات الطلبة والشمالية؟
  - ه ما هي قدم الاعتبارات القربوية للطلبة دوي الإعامات المقلية والتماكينة؛ كان ترتب الأخمالات وماردة المارية الأعامة ومرادة المارية الإعامات المقابدة المرادة المارية والمارية المارية وا
  - » كيف بتنيم الأخصطين مبارات السارك الكولية وتكورات الأكاريسية يهدف التدخل البكرة . » ما هي أمم الاعتبارات ذات العلاقة بالنقال الأطفان ترى الإعلاق البطارة البرارية .

# the automorphism of the last o

الاعتقاد الشمائل مدك الفاق بئ الاختصاصين حول تعريف الإعاقة العقلية. الاعتقاد الصحيح: قد تنحو بعنى للدارس العامة إلى عدم نفديم الخدمات الترموية

للبلسة الاستثاثيين الاستقاد الخاصي: إن تشخيص طرد ما يأته محال بالإمريّة العبارة، وفي عالازمة هذا

التسنيف ته مدي المبوق الأعاتلة المنجيح: ما زال هناك جدل حول عسمى الإعاقة المؤثية، وتعريفها، وتعنيفها.

الاحتناد الخاطئ بتحدد توريف الإهداة العقلية بالدرجة التي يحصل عليها الفرد على

اخشارات الذكاء الاعتقاد المسجيدة إن ثيات مستوى الأناء الوطيقي العقلي لناز الأشراد ذوي الإعاقية العقلبة ليمن مطلقا بالضرورة وبخاصة في الحالات البسيطة ولحديدا بعد تقديم التدريب

النريوي المكثف. الإستان الخاطئ سما تحديد أسيان غائدة حالات الاطاقة الطبية. الاعتقاد الخاطئ سما تحديد أسيان غائدة حالات الاطاقة الطبية.

الاعتفاد السحيح: إن أكثر التمرينات يقية للإعاقة المؤنية تبترون وصور معيارين أساسيين للاشخيص هما ؛ الشش الوظيفي في القدرة العقلية. والقصور في مهرات السلوك

الاعتقاد اخطق تعد الموامل التقسية الاجتماعية سببنا رئيسا تلاصابة بقاليية حالات الاعانة العقدة السبطة

لابتقاد المتحيجة بالرائم من مدراحية الشريقة الجينية في تحيد أسباب يعض خالات لإعاقة العقاية، إلا أنه مازالت مناك سعوية في تحديد أسباب العديد من حالات الإعاقة

الإعتقاد الخاطان نعد الدحلة الثانوية الوقت الناسب لتبليم الأقراد دوي الأعاقة البقلية

بثهارات تلهنية.

الاعتقاد الصحيح: يصعب تحديد نسبة دهيتة ندور الأسهاب "بيثية أو الدراغة ني حدوث لاعاقة التقلية، إذ تشر ينش الأنجابة الحالية مثلاء إلى «قاط أنتلاءات الحشة بحالات -لاعاقة البقابة السبطة

الاستشاد الخاطئ؛ لا يتوقع من الأغواد ذوي الإساشات المقليبة التناشي في سوق الممل التحقيم، بالسنطاعية الدعيد من الإضراد دوى الإضافية الفقائية المحل في السوق الرحايثة،

ومغاصة بعد تقديم الدمم فالمنب وأجراء التعديلات البيثية اللالسة. الاعتقاد الصحيح؛ أزداد الاطاقاد في الوقت الحالي يأممية تدريس المبارات ما قبل العادية في المحقة اللوابسة القوضية.

يناقش هذا القصل العديد من النجاحات التي حققها الأفراد اور الإعاقات العقلية والتصافية في الرقت الحالي، والتي يمكن عزوها إلى التفييرات في القنفسة القضمةة الحشرام حقوقهم في الخلا القرارات وعيشهم وتفاعلهم مع للجنمع المعني، كما ينافض الفصل أهمية التغيرات التلسقية التي تؤثر في قادرة الأفواد ذوي الإعاقة العقلية والتعالية على "قرور مصيرهم، وعلاقة ذلك يحقهم في الحصول على مصادر البعم الطبيعي،



رسابه يعناع الأفراد نور الإنفاة النقلية فإنسائية في ماريد من الاعتماعات الشطية والتربية.
تصدير موروسة إن الانسان القالية ويصاعدتها على المرابط المنافزة الم

### مصطلح الإعاقات العقلية والنمائية Sabilities مصطلح الإعاقات العقلية والنمائية

الدات "إحساسية الأسرانيات للإسلامات المتلبة حاما السائلة الما المواقع المجاهدة الميثان المرافعة المتلافعة المتلافقة المتلافة المتلافقة المتلافقة المتلافقة المتلافقة المتلافقة المتلافقة المتلافقة المتلافقة

وقا أمنا الطوق هم المطاعلتات تجد أنها أحمل في متسولها لزما من السخرية والإزرام لهندة الفتاء من الاقراراء منا مناهد في ظهرور مسئليا أشر وهو التطلع المقبلي ((Memia Ro)) ((Wishier) (التوكيف) عند الإشارة (يهم كمنطقين (Kermied))

لغة ترائدت الشارق السليم تمطال الاختلاف المقليب من بدئة الفيول (لتقديل الرضاية) العمرة أن (الإمانة (بالأطاقية)) الذي يعبر عن مستيف منطقة المندة الأمشارات إلى الإمانة، ما هيا الفرسة القديم الجمعية الأمريكة بتنيز مسامات اليسس الجمعية الأمريكة الإسالات التنافية السائلية ((القادام))، وعادة مثيام اختصار بالمسائليج بالتجهيز عنه الإصافيات الدقياية فاشيط

هن وبالرفع من مصدا فاية الجمعية الأسريكية في مبلوتها تقييد النسمي، فإنه من الأهفية التلكيد هن أن بعض المغزي مل كالوا داخل أو خلاج الواسط لا فوليون اعتراض الجمعية الأسريكية على مصطلح الإعداقة المثلثية المسابق (Marchine Reingaine)، في فين يصدل معنى بيليني إلا حين يتم استخدام المسابق المثنور (Digital من المطلح المناسعة). يسبرف الطفر من مترية وجيات النقر حولا كلد للمسلطين (التي لا يممال إن يممال إن منافس إلى المسال المنطقة الميان إ المطلطاً على شوم مطلق المثان والقيام منا الكتاب استخدام المسلط المتحدور وهم (إلا القات المثلة المثانية المائلة ويقال إلى المثانية المثانية من الوات فستخدم مساماً والإنطاقة المثانية السابق وهم (المسالد الموادة المثانية الم

## تعريف الإعاقة العقلية Intellectual Disability Definition

ما وال تدوية الإنتقاق المقابة محتاء جدل عند المدين من الباحثين ففنذ العام 1930 اعتدرت الجمعية الأدريكية لأيضافت التفلية والتعالية تدريفت مند الإنفاظية. حرص الباحثي ومطابقهم على منتمون محتات التشفيض الوارة في التدريف يبعث تحديد في ما إذا كان الترد فر إدافة عقلية أم لا، ويشر هذه الخارف تصبيت عند قصهها:

- خلية البلدتين من التشخيص الغاطع بالخلفات التين يتعدون من مجموعات مرقبة فضي الشدرة الزيوسة من (60) «1900 (اياست أعداد الطائبة "غين تشين تحصيهم الكانيمية من حصلوا على درجات متخفضة ملى اختيارات الدكاء، وينتك (إذا خطر تشخيصهم بالإعلاقات الطائبة (وضدر الإطارة إلى أن ذلك لم يكن يدري إلى تدني هدرمه الدفاية، إليه إلى الإعلاقات الشائبة ليولاد الأطراء.

- يستقد الكلير من النس أن التشخيص وتسمية الأفراد بالإماقة المقنية، يترتب عنيه فرض توقعات متخضفة من مؤلاء الأفراد، ما يتدكس عليهم يتدني مفهوم الذات وبانتثاثي عدم إناحة الغرب، الكافرة ليم، ما يدرز الاتجاهات السلمة تنهيم.

تم النظر في ألاقة الأخيرة الإصافة المقلية على كونها مقهرها اجتماعها، إلا لروهن الجمعية الأمريكية المؤلل الإصافة النقلية منذ للنور، ولرى أمن نتاج طفائل الفرر مع يشاء "كار خطا القسير النقاة بعض الجهات التنصيصية البيمية الأمريكية كراياً، فصيت بمبا أهي توجهاتها الإيجابية تحير الإنتافية الدائلية تمنخا استرفاعا مقبوما الجناسات وأنها الكرب وجود الإصافة الشيئة بعد ذاتما داخل الدورة (1000) 1000/1000،

# تعريف الجمعية الأمريكية للإعاقات العقلية والنمائية

# American Association on Intellectual and Developmental Disabilities, AAIDD

مؤلف الجمعية الأمريكية للإطافات العقلية والنمائية (AADD)، الإهافة العقلية بالنهاء الخصور الواضح القمثل في كل من القصور العقلي الوقليقي العرب عنه يدرجة الذكاء التي تتعرف الحرافيين معهاريين دون الوسط، والقصور، في الساوك الثابائي المير عنه بالقصور، في القيارات المفاهيمية



والاجتماعية والتكيفية المملية، التي تظهر قبل سن 18 سنة (AADD Ad Hor Committee on) Terminology and Classification,2010,P1)

يتضمن تعريف الجمعية الأمريكية للإعاقة العقابة عنصرين رئيسين « انقصور الوظيفي العقلي: بلعير عنه يتعلق درجة التكاد والقصور في مهارات العلوك الكيفي، كما تضمن التعريف أن مستوى هذا القصور في كلا الفهومين يمكن أن يتجسن

### السلوك التكيفي Adaptive Behavior السلوك

الدر ما تدوز طوية الاصداء في تتاج الطرارات الذاة في تصغير الإنفاذة الطبقة إلا الان الدريت الحملي يضمن خيوما أخير لا يكن فياسه باستخدم اختيارات الذاة، والتعديق بدور القرب من الواج والذات من الباحية الدولية الذات أنتخذ التصوير في مجارات السؤلة التطبية . وبالرابط من هدم محكة المناصريات المناطقة التناسي رجيطة التاكمة التضافيين الدور بالإنطاقة العقبلية . وبالرابط من هدم الانتقال على المراكب تسائل التناطيق إلى المدادة المناطقة على يشكون يشهرين البران المناطقة والسؤلة .

غيمير الذكاء الاجتماعي عن قدرة الفرد على فهم التعاملات الاجتماعية وقتسيرها، وقدرته على فهم هايور الآخرين وفراوشياء والنقل يعقرت الآخرين له، غي حين يتضمن الذكاء العلمي قدرت. القدرة على حل الشكلات القريطة جهارات الحياة الهرمية، عثل مهارات التقاية الذائية، وأنهارات التداوية واستغدام الراصلات العادة، وقدرت على حل الشكلات القريطة بمهمات انتشال المثقلة،

## Intellectual Disability and Progress الاعاقة العقلمة ومستوى التقيم

تغييرت النظرة مما كانت عليه في الماضي حول عدم قدرة الأفراد ذوي الإصافات المقلية على التغير والتصديل أو التطور و بأطلقت في الوقت الحالي التعير من إمكانية إحداث تحسن في مستوى مهارات ووظائف الأفراد فوي الإصافات انتقياء ويخاصة الحالات البسيطة متها. إلى الدرجة التي لا يعرد مدما الفرد ضدن تصنيفات الإطافة التقيلة.

مع التسايم إنطاقية الخطر الحسن مستول الأداء لمن الأداء (في الإسادة في الأداء الخيرة الخيرة الخيرة بالشيط المتافقة بالشيط المستولة الإنتاجة الخيرة المتناز المستولة ا

. تُحد وسائل الدعم من أهم الطرق التي تساعد القرد على تكبيت وسد الفجوة بين قدواته وكفاياته الشخصية وبين التطلبات البيتية، يتضين مفهوم الدعم الفديد من النمائج، فبنتها ماهو من الأوارد البيثية كالمينات الرقمية الشخصية في النجال التكاولوجي، أو ماهو من المرارد البشرية كالسائق، والمُعلم وضيرهم من الأشراد، وكان من له علاقة ويومكانه قسيم الدعم، (-MAIDD Ad Hoc Com. (-ritice on Terminology and Classification,2010,21).

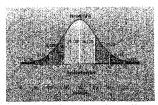
## تسنيف الإعاقات العقلية Classification of Intellectual Disabilities.

تعتب غالبية الجهات الطبة هي تستيفها لإخاباتة الطلبة عنى شدة الحالة. التي تتعدد فيها الإصفاة الطبقة المسيفة بدرجات النكاء التي تتران بين (19-70)، والإمالاة المقلية الموسلة بين (19-70)، في حين تتحدد الإصافة الطلبة الشديدة ما بين (19-20)، وأكن من (20) للإصافة المشيئة . الشديدة جدا .

# نسبة الانتشار Prevalence:

يُعبر عن متوسط الأداء على اختيارات النكاء (الوسطة:101)، وعلى نعو ،فتراضي، فإنه يُتوقع ان ينحرف ما نسبته 2279.9 من "هراد الجيتمع الحرافيين معباريين دون الرسمة على متحلى التوزيع الطبيعي للشرة المنتية .

يُس هذا التوقع على اشتراض أن الذكاء فدرة عقية عامة تتوزع شائها شأن "عديد من السفات التي شمال جميع أشراد المجتمع، ويمكن تمثيلها على متعلى النواريج المابيعي للقدرة المقايلة، يوضح الرحم رفح، 1.1 منحل التوزيع الطبيعي للقدرة المثاية،



الشكل رقم ( 1.1) منحنى التوزيع الطبيعي للقدرة العقلية.



بحقوق معنى العزيق القضيع للدولة المنطقة على مشارق تم نصيما المتمان على الوسطة والإسراف السابق من تصوير الطورة اللي المناطقة على المناطقة المناطقة

# مشروع الهريدات البشري، هنداوا أخلافية ذات طافقة بالزطافة المعارة

يداً مشروع الجيئات البيدري هي الوالايات التعدة الأمريكية النام 1990ء وانتهى النام 2003. وما إل موقع الشروع على شبكة الإنتريت يصمر آحدث الطومات الجيئيية، ويهدف هذا المشروع إلى (Homan Geoome Project, 2008)؛

- ة. تحديد ومعرفة ما يقارب 25.000-25.000 جين على شريبة المادة الوراثية (DNA).
  - 2. حفظ هذه النطومات في قواعد البيانات.
- 3. تطوير أدوات تحقيل البيانات.
- 4. تحديد القضايا والاعتبارات الأخلاقية والقانونية والاجتماعية ذات العلاقة بالشروع.
- يمكن الإشارة إلى أمم فوائد الشروع اتعملية في تطوير طوق حديثة هي تشخيص الاضمطرابات الجينية وعلاجها: إلا أن احتمالية حدوث اخطاء جينية جعل البحض فقنا من اعتماد الطوق الجينية في علاج الإعانات المقلية .

يتضمن موقع الشروع الجيني البشري أحدث الأوراق الناسية. حول قضايا أخلاقية ذات علاقة بالإعاقات النقلية، وغيرها من الإعاقات تتلق مند القوشرعات يكل منا يلي:

- من هم الأشخاص المعلون بالوصول إلى العلومات الجيئية، وكيف يمكن استخدامها.
- مل البحث عن ملاح تلامانة تعقية رفاق من قيمة حياة الأهراد ثوي الإعاقات البطاية.
   كيف يمكن فلمقومات الجونية أن تؤثر في الأفراد الذين يتحدرون من القيات موضيه.

### أسباب الإصافة العقلية Causes of Intellectual Disability .

الكرائية المتمسحون خدى مقاصف القرن المشربين بأن ما نميت 10-90 نقط من حـالات الإمالة المقابلة مروفة الأسباب، وبالرغيس أن الانتظامية باستان المشافرية المهابية باسماعت على الكشف من الأسباب السؤولية من منوف الإنفاقة المتفافقة ليضير السلالات إلا أنه يكن القرال أن جميع حالات الإمالة المشافية الإمالة المقابلة ليست تأجمه عن أسهاب ميثينة أو وراقية مقالسهة الأكثر من حالات الإمالة المشافية المشافية (Pollmany en al.2014) ما والتحافية (Pollmany en al.2014).

تتمثل الطريقة الشاتعة في تصنيده أسياب الإعاقات الطاية، في الامتماد عنى وقت حدوث سبب الإعاقة النظلية، ومثان مكان تتسيم أسباب الإعاقات البطنية إلى.

- أسباب مرحلة ما قبل الولاية Prensial (before birth) Causes.
- Perinatal (at the time of birth) Causes الولادة (at the time of birth)
  - "سباب مرحلة ما بعد الولادة Postnatal ( after birth) Causies .

## أسباب مرحلة ما قبل الولادة Prenatal ( before hirth) Causes أسباب مرحلة ما

ا - الاضطرابات الكروموسومية Chromosomal Discotox عشق الباحثون حكما ذكر سابقة-خطوات واسعة بالجءة تحديد الأسباب الجباية المؤبطة بالإعماقة الشقاية، التي كانت حصيلتها الكشف من الف مثارتة وبالية على الأهل ترتيط بشش القدرة البقالية. (Hodepa & Dyland,2007).

ومن أشهر هنده بالثلازمات، متلازمة داون، ومثلازمة كروموسوم (×) الهش، ومثلازمة برادر ويلي، ومثلازمة ويليام، وهي ما يلى توضيح لكن منها:

شكارمة دين hone Syndrem المديدة من الشكارمة المبيدة واللها، وباللها وباللها من ذلك هان معضها لا كليد بالمصرورة المطرفان في أنها، فهو لا يقتل ناميات معلى المالية واللها، ويما تكثير مند المستخربات مشكرت ها دين اللها يقدم على نمو نظائم كالروبوسوسات من خلايا الإنسان (الجديد) الكروسوسات رقيد أن الذي يقيم على نمو نظائم كالروبوسوسات من خلايا الإنسان (الجديد)

# المر2

بالذكر أن عدد الخلايا الطبيعية في الإنسان تحتوي على 23 زوجاً من الكروموسومات) ويذلك يصبح عند الكرموسومات 47 كروموسوم بدلاً من 46 كروموسوما (Berino-Smith,Patton, & Kins, 2006).

ترتيفية مشارية فايان يمدى باسع من الخمستانس التي أنفوذها من غيرها، يفخشة من حالة إلى المراحة المراحة المراحة ا المزين إذ المضافة من المحمدة الأكثر وشود الدى الأطابان اشدى عدد الشابة التي تشار الله المسابقة المؤسور الأسدان خارجة الله المراحة المر

وفي ما يتعاق بمستوى الشامي في القمرة العقلية لدى اقواد هناه الفاقة «لذي يُحت متيانيا إلى حند ما «فإن مستوى القدرة العقلية لدى "تسبية الغالبة منهم يقع ضمن الفئلة التوسطة على منحنى التوزيع الطبيعي للقدرة العقلية.

تزداد احتمالية ولادة طفل لديه مشاؤرة داري وزيادة مصر الأم، بالإضافة بن عواسل ومقفيرات أخرى أشارت إنهاء البعوث منها عصر الأب والتحرض للألمة السينية؛ والالتهامات الفهروسية، لكن هذه العوامل ما زالت يعاجة لفيزيد من انبعت والدراسة.

يمكن تشخيص حالات مثلازمة داون قبل عملية الولادة ويعدها، إذ تتواضر شوق عده تسهم شي تكشف عن الخلل أو الانشطراب أو التشوهات اختقية لدى الأمقال. ومن أبرز هذه الطرق:

فحص السائل الودينية (Maternal Serum Screening, MS)، يتشبن هذا الفجس اخذ
 مينة من دم الأمر وتطيلها بهدف الكشف عن مؤشرات أوثية. تشير إلى احتسائية إسابة
 الجنن بالشق, الشركي (Spins Bolids)، ومثلارمة داون، هزازا كانت انتئائج إليجانية يمكن بعدها

فحص السائل الأمنيونية (Anunicentest)، يتم في منا الشحص إخذ عبدة من السائل
 الأمنين إنخص الباجئين ومن ثم تحليل الخلالها الجنبية، يعدف الكشف من الإشمطرابات
 الكومسيعية إلا يمكن من خلاح هذا الفيض إلكشف من احتبالية الميانة الميانة المتبارعية

اللجة إلى فحوص أكار دفة كتحص السائل الأمنيويس والتحس الشيمي.

ماون أو الشق الشوكي.

متناززمة كتروموسوم (») تابيش Fragil X Syndrome شد من الحالات الروائية التي تتصف يتمني التحرة الخلية، لا أند فني أشهر الخلازيات بم مخارفة داون السبية للإعالاة الخلية - (1909) ( 2011- لما 1909 - ذخترات ما تسبيت 1 من كل 4000 - حياته من الانكور و 1 من كل 6000 حدثة من الكارت عند الحالمات الخاطة الخلية ( 2011- 2018 - 2018) الانتخابات المتعادد ( 2011- 2018 - 2018)

ولكن علد ارتباط مثلاثهة كروموسوم (x) الهش مع صحوبات القطم، تصل النسبة إلى 1 من كل. 2000 خانة (llageman/200).

تحديثه هذه التفازيمة للهجة خلل في الكروموسيم × في زوج الكروموسومات رقم (33). سميت ينتك نشكرا كاون الإصداية تحديد خلفلا في الجرزة المنطقي من الكروموسوم X، الذي يكون تركيسه الجيني في النكور XY ، وفي الإنت XX، لذلك ترتقع نسية الإصداية بهذه التفارزمة لدى الشكور القدر علما لكون الآلات.

يضما داوا هذه الشايخ بمناشل مويدا من نهيده والشايضة المتعارضي في هر مجمع المهم بالأسراب والأسابية من المناسخين المناسخين المواجعة المواجعة المناسخين والقدار المناسخين والقدار المناسخين والقدار المناسخين والقدار المناسخين ال

متلاؤمة برادرويني Will Syndromo-Prader تُعد العوامل الوزائية السبب الرئيس المسؤول عن حدوث متلازمة برادر ويلي، إذ ينتشل المثل الكروموسومي عن طريق الآب، كما ينتقل في بعض الحالات القبلة عن طريق الأم (Brown/7007) في (Percy). ««(Percy)».

در امراض ده خطارته في مراض المدر اللكرة وتن يشاق في منكلات في الدور والألقال المنافذة الله و والآلال إذا دورة به يشار المنافذة الله من المنافذة المنافذة المنافذة المنافذة المنافذة المنافذة المنافذة المنافذة المن يشكل الأميان المنافذة على المنافذة المنافذ

متكارمة وينيام William Syndrome تنج هذه التكارية عن خلل في زرج الكروموسومات السابو، تتراوم درجة فكاء أفراد عابد الفئة ضمن المستوى النوسط (Morsia & Rovers/2007).

تمثل الأمراض الجمعية لأطراد عند ألفلة هي: ملامع وجهية غيرية (Elifia). واظهار حساسية غير طبيعية للأصوات، واضطرابات في القلب، وبالرغم من احتمالية توارث متلازامة وبليام هي الملكة، إلا أنها لا تبد اضطرابا وراقبا على نحو قاطع (Englew<sub>s</sub>2008) (Fizidowy).



 الاضطرابات الاستشفاديية (مولامية Inition Taxes of Metabolisa). تشج الاشطرارات الاستشاريية (اضطرابات التحقيل الفذائي) نتيجة خلل وراثي يضعثل في نقص الالزويم الاضروري الاستشارات بعض المواد في الجسم، مثل الكروهيدرات والفينامينات (Meditine Plus, 2007).

الإخترار الفيان المستخدم المستخدم المستخدمات المستخدات التي المستخدات التي التضمير من حرف إلى المستخدات التي تحريب من قبل المستخدات المناط مسيخة حدود ثالث من المستخدات المستخد

3. الاضطرابات الشعاقية تنظورالدماء Developmental Disorders of Brain Formation منات.
العديم من سواطرا العاطر تديني يمكن إن تؤثر هي تكوين الدساع إعظوره برنكون سببها هي مصوبة.
الإساقة المقتيم بعضها بانجم عن معالارضان معالارضان المتالجة قد تصالحها الشعارابات جينها، بينما يتجم من معالارضان الرائحة قد تصالحها الشعارابات جينها، بينما يتجم

رتحد حــالات مسقــر الدمــاخ Microcoptorly واستحــــقــاد انصــاخ Phydrosopholy من آبرز الانطحارات التدكية التي تبديت لإضافة الطلبة ، فتي حلات مغر السماع التي تنظل وسفر حجم ترابر، والشكل للخروطي، تترواح برجة الإصافة العقــانية بين السقوى التشــيد إلى الشـــيد بعدا Microsof Institute of Veterological Disporters and Struke 2009).

اما في مطالة المتنفذة الضايخ الهافية مددت تنبيعة تراكم سبائل النطاع الشريكي داخل المنابع الإ خارجه، ومن أم تجر حجم الراس تنبيعة لجيم هذا تسويل مدينية متفطة الدينية الما التقافلية المنافقية بين من في القدائم القطافية التي المنافقة من مدينة مل الوقائم أن في من الاختصافية الاضطراب القامة كان الوقت ميكن اكان التنظ في العلاجي أكثر فاطلية، لا يتم إجراء عملية جراء ميانية عن طابق وضائعية التصديف السائل الشراكم أو عن طريق الدخال الانتساء، على تصديف

4- القيمات المبارخ المساودة (Minecco ميان المبارز المبارز المبارز المبارز المبارز المبارز المبارز هذا المبارز الما المبارز هذا المبارز الما المبارز هذا المبارز الما المبارز المبارز

الم يعد التحرين طلائمة أسبيلة في أكار شور العمل إبطاء من عوامل الطبط يعدون هو يعد المقدل الرفيط يحدوث إلى الفلة السفية، وكلنك عرض الأم العالميات التي قال في العشر السائية ليماغ الجنون وهو من المتحدوث الماضية الم تحو عام بدولية إلى جنوبة الإنفاذة المسافقة الما المسيدة الأنفاذية التي قد تجديد إلا إنساني مثيرات. بسيادا احتمالية حيرت الإنفاذة المسروفة والإنفاذة المتقابة، ويطاعلة إذا حدثت في الأنفيز الثلاثة الأنف من المسائ

### Perfectai Couses SattaliaLidi Nice o coloni

تعدد الأسياب الرزيطة بحدودة الإمامة العينية التي تحديد في الله برطة الرائدة ، ووضعية المتدرية المساورة ، ووضعيا المتدرز في الرحم قد لكون سيبا في ذكر مشية الإدائدة وين ثر نفس الأصمين العامدات القولة الشوات القولة المساورة بي سيب تقلق من الخيرات القولة المساورة وعد أيضا الخيرات الأمراض القولة من الأولى المساورة بوضعية بين من مواطن من الأولى المساورة بين من مواطن المساورة المساورة

تتمدد أسبباب عدم اضبع الجنون ملها ، سوه نشية الأم السابات وإسابة استخدام المقاقين . واكتدخون وحمل الأم في عمر مبكر (حمل الترافقة)، كما نزداد احتمالية ولادة اطفال ملخفضي الذن في اللهائت القديد .

### أسباب مربحلة ما بعد الولادة Postnatni Causes

يمكن أن تحدث الإعاقية العقيبة بعد الولادة نتهجية فيسموعتين من الأسباب هي: الأسباب اليولوجية، والأسباب التقدية الاجتماعية:

الپورلوجية، والامتياب الفضية الاجتماعي الأعتباب البيولوجيةBiological بي

الاستانات المثل هذه الأسباب في الالتهابات سوء التشاباة والمدمية يهد التهاب السبحان أو احدة من موسائل المثل الرئيسة يحديث الإعلاد المثل لا يصيب الالتهاب المثل المثل بالسائل تشهيد المثل المثل إلى المائل الشهيد التهام بالأسباغ من عوامل الخشر التهابط على ذلك الواد المشافة (ال

.2.o.it....tl



الأسباب التفسية الاجتماعية Enychosocial Causes، يتحرض الأطفال الذين يتشاون في بيئات مصروعة والثيرة: إلى عوامل خطر ترتيط لإندني القدرة الطلية، ويجو ذلك وأضعا في الطلاقة القوية ين مين الأشار إلى إسالة المناط (من الرضوة والإسال) وقط والاستارة ولا العداد المالة والإسالة المناط (الإسالة المناط (الإسالة المناط المناط (الاستالة المناط الإسلامات المناط المن

إليليم بن لهيها النسبات البيادة التي تجدّر الكولية لد الحديث من طبالا تحديد البيادة المسابق البيادة المسابق المنافذة المنافذة المسابق المنافذة المسابق المنافذة المسابق المنافذة المنا

# ألية التعرف على الإعنقة العقلية Identification،

يقضين تحديد أهلية الفرد لتلقي خدمات التربية الخاصة التعلقة بالإعاقة العقلية مجالين أساسين تناكم اختيارات الذكار ، ومستوى القصور في البيلواء التكيفي.

### اختبارات الذكاء Intelligence Tests

طُورت العرب من الخيارات الأذكاء الفرية والمساجد (أن الاختصاصية يقتشون استخدام اخترارات الاذكاء الدرية نظرا المؤافي وقريق مل الشواجد الخيرات القرار المطاق مل بوخ المضارس المؤافية على المواجد المقارس الاجماعية من المؤافية وعد اخترار والمدار الاخترار المؤافية المؤاف

ويمقارنة اختهار وكسلر ثنكاء الأطفاق مع الاختيارات الأخرى، فرنة بعد من أكثر الاختيارات مصداقية، نقرا الشرك على قياس ما وضع لأجاه : ويتبع هذه الصداقية على تحو إوضح عند لكر



البلاقة الإسمانية من تتاتج الأداء على هذا الاختبار والتحصيل الأكلابيس. ومع ذلك عزته من الحكمة الاحتفاظ بقدر من الحدر عند تفسير نتائج اختبارات النكاء، ونلسك لأسباب عسدة أهمها : (Whitaker,2008)

- ثباين درجات ذكاء الأفراد من ختيار الأخر.
  - التحيز الثقافي ليعض اختبارات الذكاء.
- صعوبة قياس درجنات ذكاء الأطفال في الراحل العصرية الليكرة ، ما يجعل نشائج الأداء على
  - الاختبارات مشكوكا فيهاء
- لإنهكن الاعتبعاد على درجة الذكء وحدها لتمثيل فدرة الفرد عنى تأدية وظائفه في الحياة وتيرمينة. إذ لا تعنى درجة الذكاء الرتفعة بالضرورة، الدوة الضرد على تحقيق المتطابات
  - الاجتماعية بكفاية، والعكس صعيع أيضاء

# السلواك الكيشي Adaptive Behavior:

لتقييم مصنوي القصور في مهارات السلوك التكيفي لدى الأضراد الشكرك بمستوى فدرتهم المقلية، يتم الاعتماد على الأهل أو على مضمع الرعاية الأرنية، والملمين لتطبيق مقاييس انسلوك التكيش، والتي تقييس قدرة الفرد على تأدية وطائقه هي انحياة اليومية في مجالات عدة وعلى نحو

# الخصائص السلوكية والنفسية للأفراد ذوى الإعاقة العقلية:

تبدو للظاهر الأساسيية للإعاقة المقلية في قصور الأفراد ذرى الإماقة العقلية على الانتباة. والتنكان واللغة، والتظرم الذاتي، والدائفهية، وانقضور الاجتماعي، في حين تنباين ممتوبات القصور في هذه المهارات باختلاف ثمنة الإعلاة المؤنية والأفراد أنفسهم

الانتهاء: يؤدي الانتباد دورا مهما في الثعم، هملي الفرد الانتياء الجيد لتحقيق أداء وتعلم مناسبين، ويتمثل ذنك في فدرته الضرد ذي الإعلاة العقنية على تحديد القيرات الهمة وزات العلاقة، وليبتهمار الثبرات غير زات الملاقة، اثدّى يعير عنه بالانتهاء الانتشائي. وأتيجة القصور مستوى الانتباه تدى الأطرار زوى الإعاقة العقلية، وعدم قدرتهم على الانتباء الثناءب للمثيرات ذات العلاقة، يصبح من التوقع أن يجد هؤلاء الأفراد صعوية في النعلم، واكتساب المعارف والهارات

danage.



الشكورة الريابة ، القراء (الإنفاقة الشلية مسراية من الشائرة على تحو عام وزواد منا، تصديروات في الفاكود الباسلة (Commercody) Market (Mohandon) . الفاكود الباسلة من يشكون المثالة قرار التريز على الاجتباطة بالمؤاملة من المساؤلة في الوقت الذي يقوم فيه الطور بالأية مهمة المناسلة المؤاملة المؤاملة لتبع عنواز ما في الوقت الذي يتم فيه استقبال مطوعات حول كيفية المناسلة النقوات

الاستيهاب إذ يهاني جميع الأفراد ذي الإعلقة المثلية على تحو عام من صعوبات في الاستيهاب والانتاج اللتوي التي تتهاون وتعلقك باختلاف نوع الإعاقلة المثلية وسيبيها - Abboduto,Keller(2006) (Wesphy.2006).

اللشظيم الغالقي، وهو مضهوم عام يتمائل يقدرة الشرح على تنظيم سلوكه، إذ يواجه الأهراد ذور الإعاقة المقلبة معروبات في النهارات ما وراء المرفية، الرئيطة بقدرة الشرد على تنظيم سلوكه-(Beb) (Luberg, 1998).

الهارات ماوراء العوقية وتشمل وهي الفرد للاسترائيجيات الأساسية لتنادية مهمة ما، والقدرة على التخطيف حول كيفية «ستخدام الاستراتيجيات» وتنييم فاعلية استخدامها، وبذلك، فإن مهارات انتظام النائي هي جزء من الهارات ما وراء الموقية.

الدههية تمثل مشكات الداهمية المتصدر الرئيس في فهم وقصيير سؤلت الأهزاء دري الإعاقة العليلية(Swinday, 2000) القطل والإحياط المتزر الذي يتدرس له الأفراد رور الإعاقة المتلية. يجملها يمتشون بقدرتهم الحدود فقط في التحكم في مسار الشطاعيم وتصرفاتهم، لذلك يزداد تصادمهم على المسار الخارجية في الوجهة الفلايهم ويلوانها.

الهيارات الاجتماعية، يظهر الأفراد دور الإعاقة العقلية مجموعة متبايئة من الخمسائس الاجتماعية: فإلاتفاغة إلى هدر هدرتهم على تكون مسافات بسعب سلوكهم فهي الناسب، طرائع، عناده ما يشطرين هي الاستجاب، على نصو سلام، للمواقف الاجتماعية، ويكونون وغيس واعين أما (Shell or al. 2009)

وتمتر سهولة شداع (Gullihity) الأشرار نوي الإعاشة المقلبة من جانب الأخرين، من أكثر الشكلات الاجتماعية التي يتمرشون لهد، إذ يهيلون لتصديق الأخرين، مون أن يتركوا ما لتنضمته تصرفات الأخرين من شنام (Greenspor, Loughlin, & Black, 2001,P.102).

# Genetic Syndrome and Behavioral Phenniypes الأنماط المتلازمات الوراثية

يتريقم من أن الخصائص البنوكية فلأقراد لاري الإعاقة المقتبة لم تحظ بكلير من الأهتمام في ما مضى، لا أن نتائج البغرت والدراسات الحالية نقير راحى وجود المامل وخصائص سلوكية محدد تربطه مع بعض التلازمات الزيائية ، وتتمثل علما الأنماط ويضرح من التشارمات الأكثر شمويما وارتباط بالإعافة العثلية التي تم ذكرها صابقاً وهي : مثلازمة داون، مثلازمة ويلياء. مثلازمة كروموسوم (%) اتهش، ومثلازمة برادر ويلي، والجدول رقم (1) يوضع ذلك.

الجدول رقم (1) الأنهاط الميتركية فيعش الثالازمات الرزائية		
المتلازمة الوراثية	اقاف الشعف	تقامل النبوة
مثلاومة داون	-اللغة الاستقبالية والتمييزية. مشكلات غي فهم التعبيرات الوجهية. القسور في الهيازات المرضية يزداد مع تقدم العمل. ترقيط مع الزمايدر اللبكر.	-الذاكرة فصيرة للدى. - مهارات الإدراك البصري.
مثلازمة ويليم	- فصور هي مهارات الإدراك الفراغي - الهارت الحركية الدفيلة. - قفلق راشغارف للرضية. - ودود على تحر مضرعة. - مشكلات في الهارات الاجتماعية	<ul> <li>اللغة التعبيرية، المصيلة النفرية.</li> <li>الداكرة النظية وضيرة الدي.</li> <li>خوم التعابير الرجهية.</li> <li>ذاكرة الإدراك الرجهية.</li> <li>الاعتبادات الرسيفية.</li> </ul>
مثلازمة كروموسوم (*) الهش	- الذاكرة المبيرة نكدى. - الفاط كلامية، وقرائية متكررة. - قال وانسحاب اجتماعي.	- انفية الاستقبالية والتعبيرية. - التاكرة طبيلة لمدى. - البينوك التكيفي.
مثلازمة بريدر ويلي	- الإدراك السندي. - مهارات تتاول العامان:	- درجة الذكاء أقرب للوسط - المجارات البصرية

# الأعتبارات التربوبية،

يعد التحلق الطابية ذوي الإعاقة المقلية بعدارس التطيم الجام من أهم القطبيا التي تؤرق المتخصصين في ميدان التربية الخاصة، لاسيما مع طريق التطريعات التي تدس على مشرورة دجهم



في الدارس العامة ، ويظهر الجنال تتبجة ما تقتصيه الوازنة بين حاجة مؤلاء الطلبة إلى عقام الهارات الوظيفية وحقهم في تقني التفهم في معارض التربية العامة ، ويزداد منا الجدال بزرياد ثمنة الإصلاة المقلبة، لذلك يومني بعض المشخصصيين يشرورة النمج بين الهدارات الوظيفية ومعايير التلامج العالمة،

لقد تم التمبير عن مع الفراض الوظيفة والهارات الأكانيمية تحت مسمى التعلق الأكانيمية الدولية الأكانيمية المداولة الوظيفية أي تعليم القيارات الأكانيمية عندس السياق العليمية عليات الحياسة الفرونية منذ تسلم المثار الشيرة الدولة للأنشان إدون الإمالة المنظية على سيال الشار يسلم التراقية على كساسة المثار المثانية على المراقبة عنوان عن يحاج المتالية المراقبة المؤانية المراقبة في المواحدة المنافقة المنافقة المتالية على المنافقة على المتالية المتالية

ريعد التدريس النظم sysseoutic Instruction والتدريس هي البيشة الطبيعية هـ Instruction أو الطبيعية هـ Instruction أو المحافظة المتليمية الإسلامية الأشراد ذوي الإسافة المتلينة، وتحديدا الأفراد ذوي الإسافات النقلية الشديدة.

# التدريس المنظم Systematic Instruction

وتضعن الشروس الفعال الطلبة (وي الإهافة المقاية، استخدام استراتهجيات التدريس المنشر. التصمئلة في التلفين التعليمي، واستخدام

> الشدرير ( كالمائت واستراتيجات قبل الأولان السلم ( ( الاستاد الدينة ) السائل ، يستستح الانشان فور الاستاد الدينة إلى الثانون عنى نصر مسداد الإحداث الاستجهاية والأداء السلمية، والمستخبري والإيدائي، والشخباني، المستخدام والمستخدام والمستخدات والشخباني، وا



سود المساود المساود الموادر (الاورودان) مع فالادار) قد يكون التطفيق على مهالة مناول التأليفا؟ أو على مهنة فليهادة وأوضر، مثل المنافيفا؟ أو على مهنة فليهادة وأوضر، مثل الإيمائي فيفتش في أمير الأولاء أما التنظيق الإيمائي فيفتش فيها أخطل أنساسمة على طوق الإشارة، كان يشير المغام بأس الجارور. المنافيف المطلخ ويروية فيه، الكون الإمارة. ويده فيه، الكون المغام بأس الجارور.

الجورب جسديا، فإن هذا يمثل التلقين الجسدي، أما في حالة التمانجة، فيقوم الملم بتمانجة السنوك أمام الطفل أي أخذ أنجورب ووضعه داخل الدرج، ثم الطلب من الطفل التدام بذلك.

وتعد المكافئات والتعزيز العنصس الثاني من عناصم التدريس النظمارة أشارت انعديد من نتائج البحوث والدراسات إلى أن تدريس الطلبة دوي الإعاقة العقهة يكون أكثر فاعلية واسرع: إذا ما قام القدرس بالشمؤيز القوري الأيجابي بعد شيئم الطفل بالسوك انفاسه، وتزداد هاعاية العززات كنما ةً، مت على نحو ضوري ومباشـو يعد قيام الطفل بالسلوك وتتناع هذه العززات ههي ريما تكون معززات مادية أو معززات رمزية،

ويتركز هدف التربويين على تقليل اعتماد الطفل على للعززات الخارجية إلى أقصى درجة ممكنة. وبالله، وه: "الشحقاق من فدوة الطفل على القراء بناك اباه المرخوب على تحر مؤكد والبت، يهدف المكين الطفل من تأدية السلوك المرغوب اليه باستقلالية، ودون الحاجة للاهتماد على أي نوع من المستعدة أو التنقين أو المززات. تذلك يلجنا التربيين إلى إعتماد العديد من الاستراتيجيات التي تسهر في نقل أيِّر : السَّمَام، ومساعدة الطفل عنى القيام بالسلوك الرغوب فيه هي إنبيالة الطبيعية Kaiser & .Grins 2006)

# التشريس في البيثة الطبيعية @austruction in Real - Life Setting.

تتعدد بهئات التدريس للطلبة. في بيئة سغية مضبوطة المغيرات والأدوات، أو في موافف طبيعية، وتشير البحوث إلى أن تدريس الطلبة ذوى الإعافة النقلية مهارات الحياة اليومية يكون أكثر هلملية عندما يتم في ظروف ومواقف حقيقية. تمثل البيئة الطبيعية للميارة التي سوف يستخدمها الطفل .(McDounel!.2011)

ونتبحة لسيبالة تدرسي للبترات في اثبيثة الصفية مقارنة مع البيئة الطبيعية ايميل انطعون إلى

البدء بتدريس الهارات في غرفة الصف، ومن ثم الانتخال إلى اتبيئة المتوقع أن يؤدى فيها الطفل انمادة الكثمية.

فمشلا عند تدريس الطلبة ذرى الامنافية المنقلسة بمش المهارات المهنهة، يمكن البندء هي تدريس هناه القبارات في الضرفة الصفية أو الموقع التدريبي، بحيث يقسموم المعلم والمدرب بإعساداد



# البدائل التربوية،

وممارستها في الواقف الفعارة والحقيقرة للمهارة الهنية.

اليون (فيدال التوبية القدمة الأطراق وفي (الإطاقة القدائية التربية التربية المساقة في المربية المساقة المساقة المساقة المساقة الواقعة والإطاقة المساقة المساقة

بالراقية من مصرفها بعض الجواد المتحدة ومن الباحث المعهد المشاب الماشية المعيدة. الانتها من الاستهداء المعيدة الانتها من المستهدة الانتها من المستهدة الانتها من المستهدة المن من مستهدا الانتها من حسيب الإنهاء المستهدات المستهد

واسمان بنجاح مع الطلبة في لإضافة المثلثة في اسمولة النجالة في الدورة المنافية في الدورة للموافقة المنافقة الم المتفاصلة التراقية المنافقة ا المنافقة فيزند من المنافقة (منافقة المنافقة المنافق

# تقييم مستوى التقاءم Assessment of Progress :

يتموكز تقييم مسترى التحسن وانتقدم تلافزاد نوي الإعاقة المثقية، حول ثلاثة مينالات الساسية هي: الفارات الأكاديمية، ومهارات السلوك التكيفي، ونوعية الحياة للأفررلا نوي الإعاقة المثلية، وشي ما يتعلق بتقييم الهارات الأكاديمية، فيبكن اعتباد تك الطرق المنخدمة مع قلنك تقريبة الخاصة الأخرى، مثل طرق التقليم النبية على اللهاء إلى المساورة الإخدامية (com/ollon-lene) كما يمكن استخدام الاغيرات الأكاديمية النتقد مع شرورة الأخدام بالاعتبار أن يصل هذه الاختبارات يصابح. ين كيف وتعيل موجد يمكن تدييلوا من الأفراد لرى الإطاقة التقالية.

# : Actaptive Behavior Assessment السفوك التكويفي Actaptive Behavior

يرتبط تقييم القمس في السلوك التكيفي للأفراد دوي الإعاقة المقدة مع برامج التدخل التربوية على تحو مباشر ، وعليه المستد الخدمات القدمة لهؤلاء الأفراد إلى يبتلك القديم التي يُحمت عن طريق القابلات والللاحقة المتركبة، والتقارير التالية ، والاختيارات ما يسمح مشارعة مستوى

التقدم في جنم القورات بعد إكسابها للطفل (2002) (Hinrison & Doney). يعتمد الاختصاصون في تقييم مهارت السلوك التكيفي الطرق فير البخترة، وذلك من طريق مقدم سلوك من له صنة فرمة وفريهة من الطفل، مثل الواتدين، أو الخلوين، أو بمثار الرعاية

شفتر سلوله من له صنة في وقريقة والبيقة عن القلالة مثال الوائيون أو العادية أو متم الروحاية ويلاً ( المتعارض ال

# تقييم توعية اليمياة Assessment of Quality of Life المعادة

ارتبطت اهتماسات الباحثين بتطوير مهارات تشريرالممير لدي الأدراد ذري الإصافة العقلية. يلمية تقريم فرهية العيلة لاينهم، الذي يعد تحديا المخصصيين، نظرا تملاقت يعتقر ات التالية. و فردية بترتب شيها احتلاف إدراك الأفراد حرل مفهوم نوعية الحيلة ومطاعا لديم @ (Browa\_20).

بهت الدلالة اباق مثل القالية الأميرة الحياء تطلك كلا مرا الطابل الوضوعية لوطن الوضوعية. يعيد تتهم الفريمة لايهم إلى التركي وكان ( ( ( ( المركة المركة المركة المركة المركة المركة المركة المركة المركة ويقد الحياء التي فور شاركة المركة المركة ( ( ( المركة المركة المركة المركة المركة المركة المركة المركة المركة ا الاصطاعة المطابقة المستوانية الحياة وسرواتي المركة الم

كسا تتدواندر قدائمة شطب لخييرات الحييدات مورها أجير (Mic Experience Carel) بما أجير (Sulf Experience Carel) بم والمجاهزة بهوفي المجاهزة بهدف بالأجام إلى ظيم المرجة الذي يؤدي فهما القرد دو الإعاقة المقطبة خيراك المدينات في خيسة مجالات من القران والعلاقات والحرية، ووقت الفراع (الشوفية، والعلاقة) والعلاقة المجاهزة (Commiss) المتحدد ال



# الأعتمارات المتعلقية معملهاة القياس

يتضمن استخدام الاختبارات القتنة لتقييم الأهزار تري الإعاقة البقلية. مراعاة تديلات علق تضمن الوضوعية في استخدام لنائج هذه الاختيارات مع الأهزار دري الإهافة : تقلها، تقلمل هذه التمنيلات: جدولة مواعير النقيم، وطريقة تنفيذ التفهم، ونموذج ونوع الإجباء الترقع من القعوم،

قفيما بتعلق بجدولة مراميد تاتقييم، طإنه يفخلل تجزئة اوقات التقييم عند تقييم الأفراد نزي: الإعاقة المثانية مير فقرات زمنية مختلف، وذك مراعاة لسترى انقدرات المقفية ومستوى الانتباء والقدرة على متابعة تدامات التطبيق وتنفيذها.

أما طريقة تنفيذ النقيم، فتشمل تلك المديلات في تطيمات التطبيق بميث يمكن للمفحوص ذي الإعاقة الطبقية فهم ما هو مطاوره عند رضي حالة الميلات تفوزع الإجائزة (الطبقة التي يوجب شها المعموس)، التي تزاد الحاجة لها إذا كان المقحوص من دي الإعاقات للتعدد ما يستشمي الحاجة إلى مينات مسرية علاقي حالة الإعاقة السمية أو صيفات طابة عي عائدًا الإطاقة التسمية.

مثالث الديد من التحيالات التي ركان استخدامها بحيث تصبح الاختيارات التعدد . مركزة لتغيين على الأدارة في الإطاقة المطلبة وعن ذائله، وفي كلين من "طويان لا دسيم مثما الاغتيارات لمن المحسول عني الطواحات القافلة حول قدرت التغييمة على الديارات الهيئة ، وميارات الوطائد لتغييما الموازدات التي الاسكان على الموازدات الوطائع مطلقة وموازدات الوطائع الموازدات الوطائد الموازدات المقافلة المعالم الموازدات المو

# التدخل المبكر،

# لاستقال لرحلة الرشد Transition to Aduithood.

تزادة المدية المهارات للمؤينة والاجتماعية وبالدرات الأكانيسية الوظيفية. في مضاح الشابة تري
 الإطاقة المقابة في المراحل العدولة الكبيرة والفرحلة الثانية؟، ويالرغه من تأكيد البناء بالمحافظة المنافظة المنافظة المنافظة الكبيرة. إلا أنهم يشيبون إلى مشرورة البناء بالقديمها في البناء بالقديمها في

# تَقْرِير الأصير Determination:

أن مسامدة الأفراد دي الإمادة الدفاية على تحقيق أقصى درجات تقرير مسيرهم، بعد من الأممانة الرئيسة الدرام لا تشاقله ويقصد يشرير نامسين قدرة القرد على إدارة تشمه على نصو يجرد فيه عبر الحك استنقل والانظام الشتي والشكري التفسي والرعي الذاتي تصرفاته وأهماله (Whitesper & Minicageous) ويقسد ينتشه: التساوك المستقل (Acting Autonomously)، قدرة الشرد على التصريف وفق فوازته الذاتية من غير الحاجة إلى الاعتماد على الأغرب.

عور الخاجة إلى الاعتمار على الاحرين. التنظمه الذاتم. (Self: Rogulation): فتره الفرد عنى تقييم سلوكة ومراجعته.

التَّمَكِينَ النَّمْسِي (Psychological Ecopowered): وهو مدى اعتقاد الشرد بشبرته على السيطرة

على والأحداث الحيطة به، وقبرته على تحقق الخرجات المرقوبة.

على والأحداث الحيطة به، وقبرته على تحقق الخرجات المرقوبة.

الوعي المنافي (Self - Realization): ويتضمن معرفة الفرد ووعيه بأفداله، وقيرك تشات قوته وضعفه، وفدرته على توظيف ذلك في تحقيق أهدافه.

يشترش بعض الاقراد أن مغرات التربي الصيد ستخفور شوم مل أمو طالله تو الثانيات الزاهاد أدوي الإمتقاد العلقية الان النساسة المستمرة والمرافق السيانية يوالاء "قطرات تشير الل معم شروتهم سالم مع شروتهم سالم التنسيم في همهم مسارات قديرة المسهد والطورداء لذى الاسارة أدوي الإعدامة المستقيلة . و Weimayer , Datuse , Agroot, Millang & Marting , 2006; Welmayer , Datuse , Agroot, Millang & Marting , 2008

وبا (إلت مثالث منها لا إند من الأبدات التي تهدف إلى التوسل إلى الفضل الطرق العلوق المعرود في الرائد مثالث من ا تقرير الفسرو المصروبات المراز من الأخراد وين الإضافة الفقاية ، ومرحلة الموال التي تكافر فيها، لا يعت تخطفة التي يقتلي إلى القرير من المراز المعروف الما يعد المساورة الما يعتم المساورة المساورة المساورة المساورة تجميدا إلى ما يقتلي شكلة الأنباء على الساورة المساورة المس

ريزية منهم تقرير تقرير المسير تدن (لابها دونية) منها تمكية بعد من المشاب الجيابية المهدب مل مدني قدر النفل في الأوساف الطبية المبلغة المسلسات المسلسات المبلغة المبلغ

# البرامج الانتقالية ،

تتضمن البسمع الانتشائية كالأشراء ذوي الإعاقة المقلية مجالين رئيسين هما: التنجهيزات الجنمية والتشغيل

# التجهيزات الجتمعية

يتعلنب تعايش الأهراد ذوي الإصافة المقلية مع المجتمع؛ امتلاكهم تاعديد من الهارات التي تتدرج ضمن مهارات المساعدة الذاتية، التي من أبرزها: مهارات الشعاش مع انتقود، واستخدام المواصلات



المقدار ميارات الطباة الثانية كان أم يعجد مرد أثار تشريب على أغيارات لا يتداعية الأسلسة التناسط على الأسلسة التناسط عن الرائم التناسط ويتن الأقراء أوي الأقراء أوي الأقراء أوي الأقراء أوي توقيعاً أما المناطقة ا

# تَشْخَيِقُ الأَصْرَادِ دَوِي الاِصَافَةَ الْعَشَفِيةَ:

مرسمة قليلة فقط من الأفرز ذوي الإعاشة المطلبة النين شكلوا من الانتصاق بمهلة أو عمل في مرسلة الرئيد، إلا يليون الباسكون إلى أهمية التموية للكافي يهدف الشفقيل الأفرز دوي الإعاشة المطلبة، وأنه يمكن المؤلفة الأفرزة الممل في سبرق المطر الخطية (hotDownall , Hardman, & (2005-) (2000)

إن اللحفاق الأطراد توي الإعاقة العلقية بالعمل، يقضمن توعين من الترتيبات الهنية المختلة؛ ورش النسل الحمية، والعمل انتفاضتها للدعوم.

# رزش العمل الوصية A Sheitered Workshop ،

ينست خدا النور م الصل بتوادر يكل معلى مصعدة بديت وقتى نها المرد السيدية للكرد من المرد المدينة المرد السيدية للكرد الفضائية والمؤدم من الأمراد من الأمراد المقدية في من واصال تتطلب ميارات بديدة ليكن للكرد المرد من المرد المرد من المرد المرد من المرد المرد من المرد المرد

- أن مذا النوع من العمل لا يتجنبن تفاهل الأهراد ذوي الإنفاقة العقلية مع غيرهم من العاملين غير المعقير الذين يعملون في سوق العمل النجلية.
- يقتعمر تدريب الأطراد في هذا اللوع من العبل على خبرات تدريبية محمودة، في الوقت الذي ينطنب فيه العمل في أي مهنة العديد من الخدرات الكتوعة.

# التَّشَمُّيِلُ التَّنَاقِينِ الله عوم Supported Competitive Employment:

أخري ليحلى القدرة قر الإنماقة المثلية في منا الليوم من التشفيق بقرون للقمامي والتنافش مع أهراد أخرين ليسوا من تروي الأماقات الكه ينظف دعما مسلموا من جالت محرب متاهسمي . ومن الانتظام المنافسية ومصليبة السرائ السرائمات تشهير الي متاهلية منا النوع من التشفيق المؤسسة المنافسة منا الشؤم من التشفيق ومصليبة . المسلمية إلا أنه ما والتدمنات ماجهة أيصوت لدراسة فلسية منذ الشؤم من التشفيل ومحربات

.(McDonneli et al., 2003)

ويمقارئة هذا النوع من انتشفيل مع ورش العمل الحمية، يتميز العمل التنافسي اندعوم بارتباطه بمضامين وظامقة تقرير المصير التي تتحقق بازدياد استقلالية الدرد .

# ıCustomized Employment التشفيل الرفاص

يحدد هذا النوح ما التشفيل مل بقداء المواجه التسليد والاستشاما تقدر في الإستاد المقالية . (الاستادة المقالية المقالية المقالية من المالية من المواجه المقالية المؤلفة المقالية . (المواجهة المؤلفة المقالية المؤلفة من المؤلفة المؤلفة من المؤلفة المؤلفة من المؤلفة المؤلفة من المؤلفة المؤلف

# توجهات مستقبلية

يبدو أن التحدق الثانور في الإصافة المشابة ماميل غير مضحوخ في الوقت العملي. إلا أن مثالث إسهاب مدا تكون الافر الدلال في الإسلام أن من الافراد أنها إلى المائلة المشابة من الإنتاج بعض الموريدات الميشات كما يمكن إكسابهم العديد من الهارات الانتهاد وتبيض السعم الناسب ويهراء التوليدات الميشات يتضيهم التعاطيف الذات الرباد الانتقاباتي، وإمان الأفراد والتحديدين وأنهرا المشجعية بين الله يسهم في مسامدة الأفراد فري الإماثة الدهابة على الانتحاق بسوق العمل وتحقيق الاستشارية.

# مايخس القصل (SUMMARY)،

ظهور مصطلح الأعاقات العقاية .

يستخدم مصطلح الاعافات العقلية وانتماثية للإشارة للأفتراد الذين كاترا يوسفون في 'غاضي

بالشغائرين مقابلاً "Mentally Retanded". إن التوجه نحو تقيير مصطلح التخلف المقلي إلى الإعاقة العقلية يعود بالمرجة الأولى إلى النشر الوجه

لكتبه " التطلف" تحديدا على افتراض أنها تعبل معنى ضعتي للإهانة والسخرية. تعريف الاعاقة الطلبة

مريت المساه المسهد. كرفت الجميدة الأمريكية للإماشات المقلية والتحالية الإماقة الطلية بأنها " القصور الوشايةي الذي يظهر قبل من 8 اسفة، ويتضم من خلال الادني الواضح في كل من القدرة الطلية وفي مهارات السلوف التقييل القلهيمية والإجماعية، والعملية".

رشقوي تدريف الأعاطة العقبية على قضيتين رقيسيتين، هما:

- يجب إن يمناحب الثدني في القدرة "مطلبة قصسورا في السلوك التكهفي لتشخيص الإماقة



» وقفا للتمريف فإن الذرد الشخص بالإعاقة العقهة يمكن أن يحقق تقدما طه وذاا في مهارات. نمائلة مختلفة.

- الأسهيد من التحرين في الإساسات الخاصة يستبدون التسليف النائي للإصافة المطلبة االأطافة النظية السليفة (التراوح وياجة الذي من 50-70)، للإسماة ( من 50-30)، للاسماة ( من 50-30)

الشميدة جداً ( أقل من 20 سرجة).

نسية التشار الاعالمة المقليد. وفضًا للأنسلس الإحمادش النظري واعتماناً على برجةً النكاء، فإن ما نصيته 2.27% من الجشم.

مشخصين بالهم من ذري الإعالة المقلية. هي حون نقل هذه النسبة بالى 196 هي موخلة السوعة. يعري تشي النسبة هي موخلة المرسة إلى: ( ) استخدام معايير أهل قد مداً هوه ( إنفاق بديرجة الذكاة و مسئوى التصوير هي السلوك، تشايقي، 2) يُؤمَثِنَ البحض استخدام مصطلح مشويات الشام عوضا عن

> الإعاقة النقاية خوف من الوسمة الاجتسمية. أسباب لاعظة النقلية.

أسبب هين الرفادة، وتتصيبن، الاضطرابات الكروسوسية، أضطرابات تتحثيل الفخاش الولادية. الاصطرابات انصائية التن تؤخر على تركيب وتقويل الماق والطاهرات البيئية.

- الاضطربيات الكروموسومية وكلومين مقاراتية بالرون كروموسوس مكاراتية دارن ومكاراتية ويليام يسبب خال كروموسوسي، في حيث لعد كل من مدلامية كروموسوس الهذا مكارلات برين مال مكارات والراق

- يعد الشطواب الفيقل كيتون يورية (PKU) من الأماثلة على الشطوابات التمثيل الفذائي الولادية.

- يُبِد كل من استبشاء المناغ ومبتر حجماً الدعاغ من اشتخر بات تركيب وتكوين اندماغ. - التاليزات البيئية لاين الولادة وتحديل، من التفديدة معلاومة الكمول الجبينية، والمصية الالتنية.

أسبيات الثقاء الزلادة وتشعصان : تقص الأوكسنجين (Amoxia) ، النقاساس وزن الواود. الاشهادات : والأدرات، كالسلمان

. انسياب بعد الولادة وتضمن 1) فيبياء بنات أسلن بيوثرجي كأستابك الدسخ، الانتهابات والاسرانس - كالتهاب البحايات) استجرائسية كالنياة المتيزد والاسارة.

عبيم وتشطيعان الاماقة المداية. مُستخدم اجتبارات الشارعة الخدمية الكشف عن درجة النكاف وهذّا يستدعي من عامّ الاعتبارات النالية.

– درجات دكاء الأقراد الابلة لتنفيين

- بَعَبِعِبِ أَنْ تَخَلُو اخْتِيارَاتَ ٱلنَّكَاءِ مَرْ اللَّعِيْرُ الثِّلَالِي عَلَى يَعْمِ كَامِلٍ.

• كلما الله الفلة العمرية على درجة الثلثة بمرجات الدعاء

ا بن التعرف على الطياف التناوخ لا يونه داهلي درجات الذكار وحدث. يُستخدم مشاويد (أشابلك الكوملي القياس مهارات الشارك اللكيفي، وعالزه بن يتنامل خيرال الجابية : الأمل أن الماملين إن الأخمارتين على السنة ذاية علاقة بفيطرانية القود وهزارته على القيام بوعيارات:

> المبلة اليومية. تخيراك الملاكة والتصيية الطنية دريا الإطاقة النوبية.

تعد مشاكل الانتباء والذاكرة واللفة والبنطيم الذاتي والدائمية وانهارات الاجتماعية من أيرر مظاهر لقصور لدى الأفراد نوي الاعطة العظية.

هاول بعض الماحثان في الأونة الأشهرة وبدُّ بعض الأنماط المبلكية والشكامة بمتباز ملت وراشة مجتبة ومنهاد

مثلازمة داوره ارشعلت بقصور اللفة التعبيرية روسيون عادامه اللهوران القرافية - مثلاً (مة وبايام؛ قد ور في انهارات الفراغية البصوبة. ومهارات لفوية تعبيرية مثاسبة لحد ما.

- مشلازمة كروموسوم \_ اليش: شعبور في ثلد كوة فصيرة الدي مستوى متشدم الهورات السلوك

التكيلى - مثلازمة بريدن ويلي: قصور في العالجة السمنية، اشتطرابات الأكل العالجات النسيرية العثيارات تربوية لنطلبة ذوى الاعاثة الطنية .

كلما بقلت ندرة الاعافة المقلية زاو الاهتمام بالهارات الأكلوبمية، وكلما زاون شمة الاهافة المغلبة

المب اهامام التربيين على مهارات الطابة الذائية، والحياة الجامعية، والهذات الوقيعة، يركنز الشؤجه الحالى في تعليم الطلبة نوى الإعاقة المائية على يضع النجي الوطيشي مم النجي

يتمدمن تتدريس انفعال للطابة ذوى الإعاشة العقارية التدريس الناطم التضمن انتقارت توارم السلوات ابعثر ثيجيات اتتعجيم،

بالرغم من أن المنطوف الخاصة تعم البدل الأكثر التوجا لمؤتية ذوى الأعاقة الطبية: إلا أنه زاد في النترة الأحيرة انتحرق كطلية ذوى الاعاقة الجنبية بسنوف الدمج

> تقديم مستوي التقنيس والتخار التقييم المشاد على التهاج للثابعة مستوى انتخاب الأكاديمي و

تتنهم مسترى التقدم هي مهارات المبترك التكيفي كستقدم للقابلة والملاحظة

بحثوج الطلبة ذري الإنباقية المقفية لأمضالات مدولات وضيري أكرالحدول الدراسية 12 النوط التعنيمي في الأستجابة المتوقعة من الطابة. يمكن إستحد مافراته البغضب وطرق الخيبم الوظيفي أأتحرج الهني والملاحظة المباشرة لمبلوكات فد

> يسعب تقييبها اعتبادا علن الطرق التقايدية . اعترة ان الفرخار أشكرا

كينتقب يراسح التدخي بالبكر شرامزحاة ما فيأل الدرصة زفقا ألهدف البرالامج على تخم عام الساع برقم يرامج التسخل البكر ألتي يسمى بتم همرت الاعاقة الأطفال المرضون لخطر لأعلهة البدل درارا الإعاطة المتقلية اليسيطة، بين حين للسهدف يرامع الشاخل البكر لفقة الأماهة.

> الأطفال الزبن توخف رسهم بالأعافة المغلية : اعتبأ غنا الانتقاع الوخالة الرشاد



إن تمكن "طلبة دري الاساقة الجاية من تأرير مصيرهم وتوتفها أصبح من أهم طبادى الرئيسية في تعليم اطلبة دري الاساقة التعلية. كتضل البرامج الانتقالية مجالين، هما: التكيف الجنيسي، والتوظيف

مراح المستوارث كتابيثي الجلامي القادرة على: استخدام وصوف التنود استطنام الواصلات الدامة بقواهر تموذ بين مخطفين التوظفات التطابة توي الإيناقة المتنهة، هما : ووش العمل التحمية، والتوطيف ـ التفاقعي المصور



# يتوقع بعد قراءتك لهذا الفصل أن تعرف الإجابة عن التساؤلات الآتية،

- ٠٠ كيف بعرَّف الأخصائيون صعوبات التعلو؟
- كيف يعرّف الأخصائيون الطلبة ذوى سميات الثعلم؟
  - ته ما نسبة التشار معويات التعلمة
- هُ مَا أَسَيَاتَ صَعَوِياتُ التَعْلُمِ؟
- نا ما أبرز الخصائص السنوكية والتفسية للطنية تُوي صمويات التطبية
- ا ما أبرز الاعتبارات أكربوية الواجب مراهاتها بالغمية لنطلبة ذوي بمعويات الثقلمة
  - الا كيف يتيس الأخصائيون التقدم الأكاديس لنطلية ذوى صعوبات التعدية
  - \* مَا أَبِرِزُ ٱلْأَمْهِارِاكَ انْخَاصَةَ بِالنَّاسِّ الْبِكَرِ لَلْطَلِيَةَ ذُويَ صِعْوِياتِ الْتَعْلَمِةُ
- \* ما أبرز الاعتبارات الخاصة بالانتقال لمن الرائد بالذابة الطنبة ذوى صموبات التعلمة

الاجاتاء الشامان، تعد طريقة تحديد النهاين من الذكاء وتقصصيل مياشرة وواشحة. ويمكنا من خلالها أن تقرر ما إذا كان طالب ما يعاني صعوبة تمام أم لا . الاعتقاد المسجوع: قشار الدوي من الشكلات الشاميمية عند استخدام طريقة النهاين بجا

الثكانة والتحمين. الاستناد الشامئي: اكتب الأبحاث أن أسفوب الاستجابة للمعالجة خال من الأخطاء، ويمكن

المنتخدامه تتحديد ما إذا كان طالب ما يعاني صعوبة تعلم أم لا . الاعتقاد الصحيح: يتوافر القابل من الدعم البحثي لأسلوب الاستجابة للمعالجة بعديب

عدم استقصاد فاطية تطبيقه مع سينات كبيرة من الطنبة (وي صعوبات التعام، وماهيّة الطريقة الفضلي في تشيد. الاعتقاد خاطرًان جرح الطبة (وي صعوبات النظم مصابون بثلث دماغي.

الاعتقام المسجوع: تشير العديد من السلطات الصحيحة والدرووية إلى أن البلاية ذوي مسجوعات الشعام بعدانون من خبل والى مي هي الشطام المحسيسي المزكدي الذي يؤكد الخال الوظيفي بدلاً من وجود تلف حقيقي في الدماغ.

الوظيفي بدلاً من وجد تلف حقيقي في الدماخ. - لا يقتله الرفائق: حقيقة القراح المديد من التعريفات المسويات (10 الم يشهر إلى أن هذا - غدار العدل حالة فوض.

. الاصنفاد المنجوب على لرغم من القراح احد عشر تعريفاً لمسهات التخليق في فترة وقيقة عريفة استقر المقتصرين في مدت لهاما مثل تقريفاً وهما الديروف الفيترافي يعريف الليفية الوطلية والمشاركة المسمولية التنظيم وعلى الراقع من اشتدافهمنا في يعش الجوالي الا الإنها متعلقها في بعضو الروف.

الاعتقاد الخاطئ الرجع الزيادة التساومة في نمية انتشار سعيت الغام إلى العطيفات التنجيمية الشعيفة وفير العقيقة الاعتقاد المسعيم: على الرفع من تأثير طبعت المارسات والتطبيقات الشخيفيسية

وسواريالها جنها من فريادهم نسبة النشار صعيدات النظية إلا أن ملك النبياء الدائمة المساورة المساورة المساورة الدائمة ال

ه الإمثنان المحبوبة على الرغم من هذه وجود اختيار عيادي بسيفا يسنج النا أجديك نسب مسويات التعلم شاى الخيلات الفيزية، القائل تناثج الأبحاث الحديثة وبط اسباب منفونات القبل بالجلل الوكارلون الإمبين إشاجة عن عوامل بلينة او ضرة أوسكية

لا يستدر استانشان غير مهمونات الحبراب الرزة نسبياً.
 لا الإعتقاد السحوم ريضًا علم نسبة الثقار صوريات الجساب كمند أو نسبة الشار صوريات.



الامتئار الخاطر: لا حاجة تقلق على الجانب الاقتمالي الاجتماعي لتطبية ذوي معويات تعلق لأن متكلاتهم ذات طبيعة الكاديمية . الاعتقاد المتحدم! واحه الدارد من طلبة ذوي معورت الطع مشكلات في الحالات

الاعتقاد الصحيح الهاجه الديد من اطلبه وري منعوبات النظم مشهدات في الجادد. لانفدانية والاجتماعية أيضاً. الامراقار الخياشة وقلك الأطناق يوم منعوبات النظم بالخلصون من منعوباتهم عقدما

الامتقال الخباطيّ: أغلب الاطفيال ذوي مندونات التنظم للخلاصون من منموراتهم عليمنا يصلون إلى مرحلة الرشد. الاعتقاد المنجوع: تعيل مندونات للعلم إلى الاستمرار في مرحلة الرشد، ولكن يجب أن

يتمام معشم الافراد التجمين دوي مسويات النسر كيفية الثاقام مع مشكلاتهم. وبذل الجهود المقبقية ليتمكنوا من التحكم بمستقبلهم. - الاعتقاد الداخل ديد التحميل الأكاديس والنكاء أفضل القبادت بالتجام في مرحلة

الرئد بالنبية فالشغاص فري معيولات التاجه. الاصتفاء المحتوجة المستوجة القطار التنبيذين بذيج الرائدين ذوي محمودات الشغام لتمثل في الإصبار، بدائدية الإصدار التخطيطية، والتموض لطائعة أن تحقّل تروي خارط الدائر والدول الإطارات النقاط الصعدم والشفرة على تتواير، لقادات الدولة وخصوصنا القدرة على تحمل المستقارة على المستقارة،

إلى الاقتباعي الدين السوق السوقة عن يبايش ( Welly 7 (1981) مع الله أصباً إلى أمان الله من يديا به قدا السابق من يديا به قدا السابق من المواقعة المسابق المنافعة المسابق المنافعة المسابقة المسا

يوضع لله من قصة يلكي أنها استفادت أن تقليد على مشاهر اربض أنه بالمعقبة (بان تجو المحاول على طبالة مربطة الشواح والله لإنصار مده على ولاية قاصدات والمواقع المالية فاسابه في والمواقع المالية يوكان كان تهده القام الذي السابق التي المقام الله والمواقع المواقع المواقع المواقع المالية المسابق المالية الم يوكان كان تهده القام الذي المتوقع إلى المالية المالية المالية المالية المسابق المالية المسابق المهدات المالية مشاهري المناطعة بأنه المسابق المالية المالية المالية المالية المسابق المالية المسابق المالية المسابق المالية المسابق المالية المسابق المسابق المسابق المسابق المسابقة المسابق لقد أدى التعميق النمش في تحديد شهيدة مسويات الشم والقسيرة ألى مطالعة وجود المستقدة وجود المشتقدية وجود المشتقدية وجود على المشتقدية والمؤلف المستقدة المؤلف المشتقدية المؤلف المشتقد المؤلف المشتقد المؤلف المشتقد المؤلف المشتقد المؤلف المشتقد المؤلف المشتقدية المؤلفات المثاني المشتقدية المؤلفات المثاني المشتقدية المؤلفات المثانية المشتقدية المؤلفات المثانية المشتقدية المشتقدين المشتقدة المؤلفات المثانية المشتقدينية من المشتقدينية من المشتقدينية المشتقدينية من المشتقدينية المشتقدينية من المشتقدينية المؤلفات المثانية المؤلفات المثانية المشتقدينية من المشتقدينية من المشتقدينية المشتقدينية من المشتقدينية من المشتقدينية المؤلفات المؤلفات المثانية المشتقدينية المشتقدينية المشتقدينية المؤلفات المثانية المشتقدينية المؤلفات المثانية المثانية

# تعريف صعوبات التعلم Definition of Learning Disabilities:

الشرح معمولاً، كيرات كلك Samer kik في جلس الأين بمينة نيورياته هي (1993). مستقل معمولاً، كيرات كلك Samer kik في مستقل مستقل من المستقل المستق

دين التروين سيدقة تدرية صدرح وشاطر تصفح مصرات القدام لوصف أليلة الأطلق القرني يدري مستون على من الكافرة الدينانية المسابق المستون الموقاة المستون ال



ذا دلالة تربوية؛ لأنِ مـــثل هذا التشخيص لم يقدم سوى قدر مستور من استام دخ من مشهد الدريات مادادي موقعيد أما مصطالح خطاله العام مسالح بطلا المعاملة العام 1900 من من المنا المثل في المستورك القراء المستورك المستورك

وقد يزير الأمدند بسمويات التمريسية لا ترتب الرمي بأي من أعرباً من الطلق من المناقشة لم المناقشة لمن المناقشة ل يطور المناسبة الربيرية الملاية وبدأ أن وقائل الأطفال يضميون بكن مائي طبق بري من التطاقة المنافزية المناف

وقد بلغ مند المديرفات التي تعرات مفهر مسيوات الناقم با يقرب أحد عشر كرمية وقد المدت الجهات التي ينها استخدام هذا المسئلة في مطالح مستهيئة من القران النامي، وقد الددت الجهات التي تعران القريب الافرية مناسبة معنوات النام بن متخصصية إيان تطلمته أو إن مثروين ويدو إن العربين الافران كاليام أماء التعريف الفهدرالي وتعريف اللهنة الطبقة المشركة لمسيوات التعام (1990). (1998).

## (The Federal Definition التعريف القدرائي

تمتم بقابية الإثناء الأمرية توقيه تعريف العالم السند إلى بريف المركم الديرانية المركم الديرانية. التي نص المدافقة عبد بعداني الوزيا في مار (1973) إلى واعد تبدء حضر بعدان الألمات بر وكما ستانية في المركزية الديرانية في مار (1979) بميدرات المثان المقاتية في مار (1904). وكما ستانية في المركزية الديرانية في المركزية المركزية والمركزية المركزية ا (1) من الشاحية العامة: يعنى مصطلح صعوبة التعلم الحديدة Specific Learning Disability

وجود اضطراب في واحدة أو أكثر من العمليات النفسرة الأساسية الشغيمنة في فهم النفة الكتوية أو التطوقة أو استخبامها، والذي قد يظهر كاضطراب أو قمبور في فدرة الطفل على الاستنماع، أو التفكير، أو الكلام، أو الضراءة، أو الكنابة، أو التهجشة، أو إجراء المعليات الحساسة انختلفة.

(2) الاشطرابات الشخصلة: بتنضين عدا النسطاع حالات معينة مثل صعوبات الإبراك Perceptual Dischilities ، وإمايات الدماغ Prain Injury ، والبغلل الوظياني الدماغي اليمبيط Minimal Brain Dyefunction، وعندس القسوارة Dysicoie ، وإنجيسية الكلاميسة العطورية Developmental Arthania

(3) الاضطرابات المستشناة: لا يتخصون هذا المسطلح مشكلات النعام الناجسة عن إعاقات بصرية، أو سنحية. أو حركية، أو عقلية، أو مضطراب انفعالي، أو ناجمة عن أي ظروف بيثية، أر ثقافية، أو اقتصادية غير داعمة للطفل.

# تعريف اللحنة الوطنية الشتركة لصعوبات التعلم

# The National Joint Committee on Learning Disabilities Definition

تتألف النجنة الوطنية المسمويات التعلم من معتاجن عن المديد من المنظمات للهنية العاملة ش مهدان صعوبات التعام اثني أصدرت تعريفا بديلا لصعوبات التعلم نتيجة تعدم رضاهم عن العوأض التائية في التعريف القدرالي السابق:

 ا) بالإشارة لتعمير العمليات التفسية. يعتقد العديد من الرواد الأوثل في حقل سعونات التعلم أن وحود ختل ما في معالجة العنومات اليميرية والسمعية أو توبيزها وتقبيرها، الختلفة عن الشكلات الدائمية والشميثلة شرالهيمج أو الكف السمينزين بمثل إنبيب وراء المشكلات الأكاديمية، كمبعوبات القبرة بل واعتقيره وبالمكانية مساعدة الطنبة على المغنب على مشكلاتهم القراشة من خلال الثيريب عنى معالجة مهاراتهم المصرية والسمعية بمعزل عن اللادة الأكانسية (Frosig.19/3) ولكن سريمان ما (Hierne, 1964; Kephart, 1971; Krjk & Frosig.19/3)، ولكن سريمان ما ترصيل الساحثون لاحقية الى أن تلك الشروبيات الاس اكبية والادراكبية- الحركبة لا نعود بالتقع والقنائدة على الشحاصيل القاراش للطنية (Hallahan&CruicicShunk, 1973; Hallahan, والقنائدة على الشحاصيل القاراتي الطنية 1975). وكردة فعل للاقتشار الواسع في ثيثي يرامج الشريب الإمراكي غير المثبثة بحثياً، فإن اللجنة الوطنية الشتركة لصعوبات الثعنم رفضت استخدام ثعيير العمليات التفسية الأساسية، 2) مدم الإشارة الطنبعة الداخلية لمحودات التعلق حيث خلا التعريف الفيرالي من الإشارة

إلى المرامل المسببة. في حين أن اللجنة الوطنية المشتركة لمسعوبات الثعلم ثرى أن مسعوبات التعلم نعود إلى خال في النظام العصيس المركزي في وأخل الفرد،

3) عدم الإشارة للراشدين. حيث استجابت اللجلة الوسلية المُشتركة تصعربات التعلم للوعي المتزايد بأن صموبات النعام غير محصورة بمرحلة الطفولة، ورثما مستمرة مدى الحياة.



- إن عدم ﴿ المشارة المشارت في التنظيم الثنافي والتضاعل الاجتماعي: حيث استجنبت اللجنة
  الوسلية الشتركة لصنعوبات التعلم النهي المتزيد بأن أنطلية ذوي صموبات التعلم شائياً ما
  يواجهون صعوبات في التنظيم الناش والقناعل الاجتماعي.
- أن الاروات التاجيع من ستثناء وتدخل سموجات القطيع في الأساس أخرى الدرات التاجيع من ستثناء وتدخل الترويد الدرات الترويد الارات الدرات الترويد الارات الترويد الارات الدرات الترويد الارات الدرات الترويد الارات الدرات الترويد الترويد الدرات الدرات الترويد الترويد
- ر) قضون التهجلة عن تعتقد اللجنة الرطنية للشاركة لمعمولات انتمام بدم الصاجة للإشارة للتهجلة كإحدى المعمولات في التعريف القهدرائي؛ لأنها متضمة أحددً في الكتابة.
- واعتماداً على ظلاف الانتشادات الوجهة للتصريف الفيدراني تقدمت اللجنة الوطنية الشتركة يُستمات العلم بالعربف الأثرار

تم مسيون العالم بينانا مسال عماريش (قل مسوط غلي خطاسة بن الاعتماليات التي 
القيد على على خاصة العالم المنافع المنافع المنافع المنافع المنافع ألى الاعتمام ألى المنافع المنافعة الم

# آلية التُعرَف عنى الطلبة ذوي صعوبات التعلم Identification ،

متر إجرابات الحرق على معريات انتخر حالياً بحرحة الانتقارة، فكا ذخطنا في العمل (الأرب من هذا التجاهر حيث الماسة المركز القريط الميراة السلطة القين تروية الانزر الشاوي عام 1908 وقد ارافق هذا مع قدر من طريقة تصديد الأفراد لون مسئيات التجهر القواني للشي خدمت التربية المناصرة الإستالات في المسل المالي في مشهر الأنهازي بين الشروة المتحدد المستوسد Astheyenmen Arthing النظرة ميار الاستهاء المساهر (TR) Augment Internetion (Tr) بياسة الطبقة المساهر السهار ما المساهر التي من الطبقة المساهر الما المساهر المراقع المساهر المساهر

# التباين بين القدرة والتحصيل الأكاديمي Achievement-Ability Discrepancy:

ب هن الإنسانيون من تقديم يونها في ما 1977 مليس و المالية الدورالية الثلثة للمجتب المالية الثلثة المستبد به الأن كان الشخطية التصديف المناسبة المنا

والإنسائية في منطقة استخدار المداولة (فيصدالية قصوية مثمن التبدين بين الدراء المستحدية في منطقة في منطقة المستحدان المستحدية المستحدان المستحدان



# Response to Intervention or to Treatment الاستجابة للمعالية

لمشاه أمر الاقتداف البوجة لاعبة البيان من الاحسيط (1801م) يوم يصدان الكتاب يوم يمان الكتاب ما يكان المناق المناق التن الدين المناق الم

. وكما لاحظاء فإن الحكم على فعالية انجاء الاستجابة للمناتجة في التعرف إلى الطلبة انماقين. ومقهم نور صدوبات التعلم ما ينزال فهر رسسخ -CD. Findin, Puchs, McMaster, Yene Svers. son, 2004; D. Fuchs, Mock, Morgan. Young, 2003; L.S. Puchs, 2003; O'Costor & San-;ಜಿಎಸ್ಟ್ ಮಾಡುದಿ chez, 2001; Vaughn & Fuchs, 2003;

- محدودية تيزشر الدليل البحش التعلق بنعالية تموزج الاستجابة المسالجة المستخدم التعرف إلى
   انطلبة ذوي صعوبات الثخم و خصوصاً ما يتعلق منها بدراسات اجريت على عينات كبيرة من
  - ترتكز معظم معرفاتا حول نموذج الاستجابة للمعالجة على انقراءة فقط.
- يفيش العديد من معلى التربية العادية في استخبراء أساليب التبريس السندة إلى تقالح
- " الأبحاث المرتبطة في الحلقة الأولى من النموذج. • هيم تحديد أرشياط شوّع التحريس الفحّال في الحلقة الثانية من التسوذج بنوم التحريس، أو
- بدنته أو هوية الدرس (مثلاً هل هو معلم التربية العالية، ام معلم الشربهة الخاصة، أم اخصائي عام الفس الدرسي، ام غيرهم من الخنصين؟). • يعنى الطلبة لا يواجهون صعيمات في القرابة حتى الصف الثانية، أو الرابع أو الخاصي، أي
- يعمن المسبح « يواجهون مصورت في العرابة حتى المصاد الناسة، أو الرابع الرابع الرابعة الرابعة المسلمة حتى تصبح الهادات القرائية أكثر تمتيداً، وعنداثاً إلا يتم تلدخين ارتبائله الطلبة؛ الأن منظم تماذج التجاه الاستجابة المعالجة تحلّق في الصفوف القبكرة من المرحلة الأساسية.
- ويور الحالية الذين يستجيبون على نصر جهد في الخلفة الدانية إلى الحلفة الأولي، ولكهم يعودون إلى الخلفة الثانية مرة الحرى عندمه بواجهون مسهونات فرائية من جسيد، حيث إن عملية إنداد التحرير ثقال بها تؤون إلى التأخر في تقديم ما يعتاجونه من خدمات في الحققة الثالثة من المرادون وهي تقريع ماجلهي التربيقة الخاصة.

وعن آرفتم من تلك المخافر، (2) درماه (الرابات الادرية قيد هم (الاستمياد) للمناطقة من المناطقة المناطقة المناطقة من المناطقة والمناطقة المناطقة والمناطقة المناطقة والمناطقة المناطقة ال

# نسبة الانتشار Prevalence

هقاً لأرقاع التحكيمة الأمريكية، وقد حديث القرارض العامة نسبة التندار مسويات التعلم باقال من (9- من الطلبة الذين تتراوح المداردي بين (9-1) عامة، حيث نند فلا مسويات التعلم من أكبر هنات التروية الخاصة، فاكثر من نصف طالبة تدارس العامة إلاين تدبيم احتياجات خاصة بعانون من معمولات التعلم.



# زيادة نسبة الانتشار والخفاضها fucrease and Decrease Prevalence:

تستعد سنة التنظير ميهان التمام القريقاً مثال إنها العراقة الأمريكة ومن الدينة المتحدد ومان التنظير إلى (1969/1969/1969 مثالية البرائية إلى العراقة الإسلامية التنظيم من الانتشاد المتحدد الأمرائية المتحدد الإمرائية ومن المتحدد الم

قطر بيها بالتاركين أن عدد الأطفال القطرة استنافت بين من 1978 و 1991 روض ارفي من المرام عن التاقيف الله والقطرة في شود الدستين است الشرق التشمير (1913 م 2015 الي الزيادة (1920 م 2015 الي القطرة المواثق والمن ظاهرة بين القطرة المن أن المنافق العربة وجود ارتباط بين فيب "فقر الرفعة والعديد من الشكلات الاجتماعية والتعليمية، وحتى الأطر غير التنافق والمنافق الأن لعدم تعلق لم يقلب من قبل تعديل جداً أعلان يتصب مبابأ عش

وين آخرين أن عثاف هلاكة (إيشابية برين التامي أعقد القبلة الشخصين ويوسقهم معالين عبداً وين ذائية سعد «تقلق لا تشخصين ياتهم نور سعوبات المتم متشهر الآثاد التراوزة إلى أن إداراً للمستقبل أصد مورات التناسم بيلاً المربعة غالمًا ما التجواز في تقليق التعليقات باستقباسات المستقبلات المستقبلات المستقبلات المستقبلات المستقبلات من استقباراً موسيعة الإصافة التقليقة التجرورة من ومعمة الوشاعية غير مستقبلة ، (MgoMillow, ass)

وشرا الرقم من أن شبه الشاه (الأول الدائري بيسفيه فريق مصوبات قبل قد تشاهد منذ ما الم والمواليه يود أما من الطالح الراقية الراقية الدائرية التي الاستخدال التسمينيات السمينيات السمينيات المات المات الموالية المات الما

# القروق تبعاً للجنس (النوم الاجتماعي) Gender Bifferences.

فهغ نسبة الذكور الذين يعانون من صحيفات ينم إلى لإنت يحوالي (1:3) (Currialla, 2009). ويقترع بحون الباحثون أن القسيد هذه النسبة أنه يدور إلى أن الذكور يطانون منطبة يهولوجها أكور حد لمن الإلقاف كما أن نسبة وطنيات الذكور حديثي الولادة العلى منيا لدى الإيثاث، بالإستاسة إلى اللكور مديناً المتكون أن إنتاج نسية الكور دري محروبات التمام قد يوم في تحرق في إجرائيات لإطالة و يد يقد من يقد من التركن أن التكور فيناً بأ مجالان تقني خدمات التربية الخدمة، بسبب بشكافتهم الأدابية التي رزيتها شكاوت من يجاهدا - يتأمين كالمشاط الزائد من تخطط الإمامات حول عند النصب الخدار المراكز . وهذا في يجاهدا - يتأمين الإمامات - (Sec. 1965) - (Sec. 1965)

.... بوجد بعض الاحتماق بلكن المنصفة الموقوعي لدين الذكور لياب دوراً في ذلك التعمل للرقطة يهن الدكور خفض سيول نقالية تقرير الإرقام الحكومية أن نسبة إمنياة التناوي في كل الإصافات التي يعنى أن نخطي أنها تحريد التصوير في القياس أو أخطاء هي الاحتفاد على الإصافات السمعية (1985 الكوري) و(Halinten, Lloyt, (1974) المسعود (1985 تكور) الإصافات (1974 تكور) (1975 تكور) (1975

# أصباب صعوبات التعلم Causes of Learning Disabilities:

كنك الديد من المقتصدين ولستوت سبود في العوامات يويزونها تقد وزير السيب الرئيس المدورات الطائب فند منا كان المرات مدونات النام في الطائب والمرات المرات المرات المرات الموامدين أن الكافر من ا الأطفال الفيران الموامد المسائب المرات المسائب المرات المرات المرات (المكافرة الطائبة الإسلام المرات الطائبة الإسلام المائبة المرات (المؤالك الأفارة "عزين بالأسائل المدونات (Williams & Meters, 2018).

وفيها يكنش يصطم الأطفال الري مستويات التعلم الإن النابل التصبي التوافق على وجود الله نفي المسالم المتعلق المت

يقر في "الحقول القال الإقبال الصهرية بالشارة بيناً مختلة الاصبيات القال المرابط القال المتقال (IRI) والمتقال المتقال المتقال

 بتضمن النصوير بالرئين التنباطيسي إرسال أمواج مسوفية رئى داخل الدساخ الخروج بصور مقطعية للدماغ.

يعد التصوير بالرئين المتناهايسي الوظيفي والتحتيل انطيفي بالرئين الفناطيسي آساوين
 معدلين من التصوير بالرئين المتناطيسي، فبالإضافة اممل التصوير بالرئين المتناطيسي فرنهما

يعمالان على معرضة الثغيرات التي تحدث في الدماغ في الثناء القيام يمهمة ما كالقراءة مثلاً. ستخدم مسح مقدار انبعاث أشعة البوزيترون مطل الشعبوير بالرئين المتناطيسي الوظينفي والشحليل الطيبقي بالرزين للفناء ارسس عندسا يقوم إنفرو بمهمة من حيث بحقن الفرد بمعلول يعشوى على كمية قليلة من الأشعة التي تسمع بتجمع التبرونات النشطة ومتم استغيراء ماسح ضهثن لاستقصناه الحبول الشعر بديث بمكن للبيد ثمن أن يصدروا الأجيزاء الدساغية اثتى

تتفاعل مع الهمات المختلفة.



 بقيس إستوب الطاقة الكاملة الترقيطة بالحدث 3.1.15.0 وستحابة النماة لنمعائجة العرفية والادراكية الناجمتين عن استخدام التخطيط الكهربائي لندماغ (Eletro:neophalography (EEG)

وقد تمكن الباحثون من خلال استخدام الأساني سابقة النكر العضدة على انتصوبر العسيين لجمع الأدلة التعلقة بالفروق في بنية الدمام ووظيفته بين مختلف الأفراد العاديين ودوي صمونات التعلم، وبالأخص نوى صعوبات القراءة، وتشيير الشروق في بنية الدماخ إلى أمور كحجم لتلطق التنوعة هي الدماغ أما الفروق في وطيقة الدماغ فتشير إلى الأنشطة الدماغية. فقد أشارت دراسات التصوير العصبى على نحو متمق إلى وجود فروق في بنية القص الدماغي الأيسر ووشيقاته قدى الأقراد المسرين قرائياً: كما هو مين في الشكل ( J. L) (انظر Gebrioli, 2009 لمراجعة هذا البحث)، وتُمكن البناحثين من التوصل إلى أن استحداث حدث الرلادة للمثيرات الكلامية ترتبط مع مستوياتهم الغوية في مرحلة ما قبل الدرسة من خلال استخدام أسلوب الطاقة الكامنة الرديملة بالحدث (Gattorm et al., 2005)، وكلانات التبوق ما إذا كانوا سيمانون صموبات قرائبة في وتضعف من العمر (Molfese, 2060)، وقد يكون لاستخدام هذا الأسلوب في المستقبل مقترناً مع أستأليب القياس النامسي الشريوي الأخرى القدرة في تحديد الأطفال الدرضين ليسموينات قرائية مستقبلية Hoolt ot

وعموماً، يبدر أن نقائج قله الدراسات ليست حتمية تجميع الطلبة الشخصين بوسفهم دوي محموبات تعليم وتكنها على الرغم من ذلك أدت إلى تحول كثير من فلتشككين إلى الاستقار ماء الخال الوظيفي في الجهاز النصبي الركزي قد يكون السب في كثير من متعودات الثعثم وراثم بكن السب الرئيس في معظم حالات الإصابة بمنعوبات التعلم، وحتى في الحالات التي يكون فيها الفرد غير متناكد تعاماً من أن صعوبات الثعلم تعود إلى الخلل الوظيفي العصمي، ويبقى السوال المائل، كيف أصيب الفرد بالخلل الوظيفي العصبي الويمكن أن يقع السبب المعتمل لذلك ضمن ثلاث مجموعات عامة هيره العوامل الحبنية، والتسمير، وزنعوامل الطبية.

المعامل المسلمة Genetic Factors المعامل المسلمة

أجمعت الدوية من الدواسات (الدوات سيدية على الكافرة مروزية مديويات التساي ويصو أن كرا أن الإرساد، ولم أم يص الأجهال المستحدة بالدواسات (الدوات الايسان الدوات الدوات المستحدة الدوات الايسان الدوات المستحدة بين حجة التقال المستحديث الدوات المستحديث الدوات الدوات الدوات المستحديث الدوات ال

ربينا يكن الاقرار البروج دور توامل إليانة لا واستلا رصيات العم صريا العلم من المقال الورادة لا واستلا تراضحاً إلى القرار القرار المرافق المن الأمان في سواحة المن المرافق المن المنافق المنا

# (Texiss easily

يعند التصم من طريق استخدام وسائلة يمكن أن تدبيب تكشوهات أو الإماقات في مراحل تقرأز الأبنية هذا غذرا في فعل الرائطة الساقية، يمكن الدلاية الجين الدين كمون المحكل Mess (Despired Submine (Section Livent) (Section (Section

# العوامل الطبية Medical Factors

مين العبار من الخاراتي أو انطورها المصدية فين الطبيعة التي تصييد الأطفال أو المتوقع بلا التال هذور الحمل أو الإلاقار أن المراج المالة القطال الموسات العام والمسابقة المسابقة المسابقة المسابقة المسابق شدفية ، طبيع مين الثان تعرض الولادة الميكرة بالأطفال إلى خطير الإصبابة بالنقال الوطيقي التصوير ومسيونات النامة (Composition & Property, March 2015) (Composition and Composition and

# إلى معدريات تطيعية . الرجّعسانامين السلوكيلة العصبيية Psychological and Behavioral Characteristics:

قبل "للمروع في منافشة الخمسائص الشاعة التي يتصف يهنا الأفراد ثوو مسمريات التخفي بيندو. مفيضاً أن تشهر إلى أهم سمخون ترتبطان بالشواء فدى أولئلك الأطراد، وهما: التازع البينلي -Buter (http://dividux\_Vazistio) ورائضة مذاتان (http://dividus/Vazistio).

# القشوع البيشي Interindividual variation.

من الطبيعيان أن تحد بين العالمة في محيوات الشام من يقلي من مشكلات هي أنطر ألا وهي الحساب إذ هي التجاهز المسلمات للمنتخبة والتلاكة على هذا الشرق يسمى معم النجائين حالية المواقع (1998) من بعضل إن الله محيوات الشام تصبح بالله يكثرون من مشكلات المسلميات تعلم مشؤلية. على الرقام من اشتاراً معم الجاهزات على من مراحة فراة تداكي الطالية في مسئلت طالب التروية العالمية. إلا أن الحال يطبق كانت عمل شام الأولان في مسئلت الشام تعلي المسئلة على المسلمات المسئلة على المسئلة المسئ

# التذوع الذاتين Interalactividual variation

فيبالإضافة للمروق لللاحظة بين الفرد والآخرين، يظهر الأطفال ذور معورات التمام تتوماً في فقداتهم الذاتية؛ فيمكنك أن ترى طفلاً مستوى تحميله القرآئي أعلى بمضين أو ذلالة صفوف بن مستوى صفه، ولكن مستواء الحميني أقل من مستوى صفيه بميضي أو ذلالة صفوف وشهر أو تبلير أديبيات صدويات التنام إلى عدم القساوي في القدرات لدى أوثلك الأهفال بقسمية فوي صعوبات التعام المديدة Specific Learning Disabilities ، وتتعول الآن للقشة يعش أكثر الخصائص شيوعاً لدى الأشغاص دري صعوبات العام.

# مشكلات التحصيل الأكاديمي Academic Achievement Problems

يد نقي التحصيل الكانيين هر 34 قريق في صدوات الثانية في دول ودن المدينات الثاني أن لا يود المدينات الثاني أن أو يودر مشكلات في التحصيل الأقليني بالسال ولكناكي الزياد الفلاكة المن مستولات في 1959 جوانب مدينات التناب عليه من الزياج أن والوجة الأطاقائل في مدينات الترابة مشكلات في 1959 جوانب من القرارة على المدينة الكونية أن المنظرة والمشتلك (1950). يقدر على المساولة إلى يطبح التحالية والمنظرة المنظرة الكانمات المنظرة المنظرة الكانمات المنظرة المنظرة الكانمات المنظرة الكانمات المنظرة الكانمات المنظرة الكانمات المنظرة المنظرة الكانمات المنظرة الكانمات المنظرة الكانمات المنظرة الكانمات المنظرة الكانمات المنظرة المنظرة الكانمات المنظرة المنظرة الكانمات المنظرة المنظرة الكانمات المنظرة المنظرة الكانمات المنظرة ال

# التركيز على الشاهيم

# عسر القراءة (الديسكسيا) كا Systetia (ما نقش العقول، وثقات مختلفة. تقدم تنالج البعرث المدينة أن متعيش أثلة الإنجرية الشياف قد يكونو معرضي لمسر القرابة.

سرخ صبح برخان به مسيح بن من القرار و الكالم المناسبة المهمة القبيرة المؤسسة القالة ويضير لمضا ومن المبارك المؤسسة و التركز المؤسسة المؤسسة و المؤسسة المؤسسة المؤسسة المؤسسة المؤسسة المؤسسة المؤسسة المؤسسة الما الاستطارة المؤسسة ا

يقد غلم فريل من الباستين متصدي الجنسيات باستفدام مدومات تكليف من قدر الباسات أشدة المورفيدرون 2008 ( Thing Supple (2017 ) Supple (21 حقاة النشاسات مستشفى المستشفى المستشفى المستشفى المستشفى المورفية والقريشين وتطبيقان في الذاء في المادة المورفية والقريشين وتطبيقان في الدارة في المستشفى المورفية على المورفية على المادة المورفية المورفية المورفية على المورفية على عملياً ع



ا شخارياتهم التورثية؛ لأن لتنهم تحتوي نظاماً امتباطياً محتماً في انتهجتاء فيطارة بالقررتهم التفريق القبري فرقالها في الإنجازية الكان تشعاراً قال في الواقع التعالى الكان الإنجازية المسالساتها الإنجازية الانه القرارة الرائح مكل إلى العالمية الإنسانية المالية التعالى المالية التسابية لشماء الأعمالية بسيرة حجارة بالقماليون بالشخالة المعاقلية غالبة القدرة على القررة والتجالة حكر وإن استصروا في حجارة بالنامة

ميزك، باليسو أن تتناج الأبدات لا تزودنا بحثرل جهزة هي كيفية مساعدة المسرون قرائباً كتمامل. مع صحوفة القرابة تدبهب وذك على تراهم من بساطة فيجيئة الطلبة الطبقان والاترافق والأسبيان ومباشرته، وقد يسعود ثلاث إلى العاملة مع الطلبة الفرنسيين والانجيئية الذين بشكون من طبختم. تشكر كيفة التسادن عبداليناً منا يجملهم بالمرون بالنشن.

# وينطري الوهي المسوني على أخسية بالغة (Blachmen, 2001; Bondin & Feunington, 2006).

هديد اين المخالة (فور أخيل السواني الشهير أن الكفة 200 من موجهة من الأساوات التنظية أما بالكورات التنظية أن من الكورات المخالة أن من الكورات الكورات المخالة أن من الكورات ال

ولها بالش بالفائد القوية الانتهام What Impurity القيام والمنا والوحد الأنشار وو مسموات التمام مشكلات هي واحدة أو كشر من الإحبالات الآلاية الكتابة الدينية والتهجلة والتسبيس الكتابية والمنافقة أن من الرئيس والمنافقة المنافقة المنافقة المنافقة المنافقة المنافقة المنافقة المنافقة الدينية فيرط ا متعارفة الأنسان المنافقة المنافقة

ريالإضافة للحيالات الأكثر أياه والتعلق بالكلية اليدوية والتجيئة فإن الأصلار ذي مسووات التعلم عادة ديواجون صديقة في العراقية الأكثر إلدامية كالنصير الكلية (Ambine Missis, بالكلية (Ambine Missis, بالميان ملحوسة بطاحة اليمينة ويصطفيها إلى يقتل ويصطفيها اليمينة ويصطفيها اليمينة ويصطفيها اليمينة المتحافظة المنافظة المنا أما بالتسبة الغة الشطوقة Spoken Language؛ فيواجه المديد من الطلبة نوى صدوبات القطم مشكلات في الاستخدامات الآلية والاجتماعية للغة. فين النامية الآلية نجدهم يواجهون صعوبات هـ. انقواعد وتكوين الجمل والأصوات الكلامية. الثمثلة في القدرة على تجزئة الكلمات بلي الأصوات الكونة لها ومزج الأصوات مما التشكيل الكنمات، وغالباً ما يشار هي الأدب إلى الاستخدم الاجتماعي للغة بالشابلية للاستخدام. حيث إن الأطفال ذرى صعوبات التعام غالباً ما يكونون غير قادرين على اللبرورة أو ثلقي المعارر، فعانةً ما يوهيقون بأنهم محاورون فير حيدين بمعتبي أنهم لا يستعليمون الانخراط في المحادثة مما تتضمنه من أخذ وعطاء في أثناء انتواصل بين الأفراد. فعلى سبيل المثال. عادةً ما تتميف أحاديث الأطفال ذوى مسعوبات التعيم بقشرات مسمت طويلة؛ لأتهم لا يستخدمون الاسترائيجيات الثي تضمن مواصلة الحديث والتي يستخدمها أقرائهم العاديون، فهم لبسوا ماهرين في الاستجابة لعبارات الأشرين أو أسكلتهم ويميلون لإجابة الأسطنة التي بطرحوتها قبل أن يأخذ الأخرين القرصة في الإجابة عليها، كما يعيلون إلى إمدار تعليقات غيار مرتبطة بالنوضوع مد يمسيب الأخرين بعدم الارتباس وقد أشار (Bryen, Dunahue, Peari & Sterm, 1981)، في دراستهم التي هدهات لدراسية النسروق بابن الطلبية الساديين والطلبية لأوي صبحوبات الشمام أثناء تأديشهم دور المضيف في برنامج تلفزيوني حواري، إلى أن الطلية ذوي مسويات الثعلم علدما العيوا مور المضيف في الهرنامج سمحوا للطلبة العاديين أن يتسهدوا المحادثات كونهم الأقدر على القيام بذلك، وقد أسى الخبيوف علامات عدم الراحة خمال القديلات التي أجراها الطابة نوو هدهوبات الثعلم لأتهم لم بنيدوا الحوارات يطريقة مربعة.

لم مهم بالطور بالحساب الطالا عمل الرؤم من الحقرابات الارة و1905 والكافر الانتخاص المقرابات المؤلف ا

سيستحص تحاد

مراحد المراحد المراحد

. ويسرعة تكور ويتركيز اثند فلن يتكنوا من النحاق وانا... أو راندي والينائز عني اعابترة من المحرد بدأ حؤضراً دوسته في المرابع عنصر عني مدرسة ذاية البحيرة الأسلسية في هوريدا، أأو رائلاً مذائبو توجعه

 ﴿ وَتَأْلِيا مَثَالِيمِ تَجَاهُهُ ا تَدْرِيسَ مَكُنْكَ ثِنِي القَرَاءة والحساب.
 أ. مراقية حَيْثة التقدم.





مكافأت مسددة ودعم أبوتي

الخاصة لنكثفة وانظامة

ه مدار المدين والدي سنة طالف مشتقا عان خولات هي القرارة بيشتار صنف والسية والسية والمن المكاولة المدارة سناج التالا والأنظام التاليخ المواجعة المؤتم المدارة الميان المالية المدارة المدارة المدارة سناج التالا المالية المالية ا سنة و صدة نصيت خوالات فيصلات سينجيع مشتوب في المدارة المالية المدارة المدار

الأروب كالداخل إلى الداخة الإصداب يعين رائدي الآدار ومجارل إن يقدر الشدار ما لديد. وقد عطر في المنطقة من سجاره المصلى في العام الناسي الاستخدام التقديل التعديد التعديد المسلمين المسلمين المسلمين والمسلمين والمسلمين والمسلمين والمسلمين والمسلمين والمسلمين المسلمين والمسلمين المسلمين المسلمي

روبا سامع مذا التجاع في أن تصلى معرستهما «آلاد فالسمية» - على الشكرة والمواقع الشيار المالية المواقعة العلاقية المالية المواقعة المواقعة

يمكنا النيام به لكي ندعم تلمسيم"، وكار للثلاثة ابقاء يضرحوا من الجمعة وعائزا من مسئولة الخيرة للواقع المن الما قول من يحد ويسرعية وعلى تصع مكتف مع تؤلاد الطالبات المن يشكونا و العالمي الما الما الما المنافظة التراوية، فان رائمي، قامته سينياً بتميل سرمة التدويد، والشهية الاستيمات والما الانة التراوية، فان رائمي، قامته سينياً بتميل سرمة التدويد، ها احتاث يجموعة معشورة من الطالبات المنافظة على المنافظة من المنافظة على المنافظة ع

المداخلة بمجموعة مطبيرة من الطلبة على يمأنون من معيوات مشابهة في الشرافة والقافية براستخدم يعلى الاستراقهات المهاد يعداً أما استان في تحريقاً أما المترافقة الأكانيم، وقد تشار رائبي الروابا فوريا مكاناً من السيعة منكهد، عن مناعده عن تحقيق القافة المؤطية، فتي تعرف عيداً أهمية بمع الطواحات لأن مينتها الأولى كانت المسيدة، يعتمل أن كانت تعليم،

بينامة خياة القديم استنده بينا ويشيع أي براويه بإلى القرابات الكورة فقل المؤرد الم

بقطة في الحسانيا .

التي كلية المعادلة وقد التي المساولة على من البرائية معادلة والمن المساولة الما السلطة المساولة الموافقة إلى مل السلطة المنا المنا المساولة المنا المنا المساولة المنا المنا

مة طول في حصوبان إخران نظم الحضائية ليمة الميشوق التجانج وإن ما مقطة كان راغطاً - معاول حرفيات الأسرائي عرب المسيون المقال المساولة في الحسوبية المساولية المساولية المساولية المساولية المؤلفية التجانج فرضا في معالي معافل التيمية المشاحة المساولية المساولية المساولية المساولية المساولية المساولية المساولة التعام، واستخدم الأستاة الأولة فيتأمل في المؤلفية المساولية في العيرانية الدورانية والميام إلا

ه ما حياً لات فروية خطاية دري مسعولت التفتير التي أور ان شرب الزيد عنها؟ مم النهار در النمد دا التي متماعتك في تحديد محرباته النمايية؟ \* ما النهار الشخصية التي تفقد باتها الأختر أصبية والنسية إلىد النطور شراك في تدريد النهاية دري مسعودات الفائد لينطقارا الصباح في إثلاث جنارات جديداً

ومن خلال أستخدام معايير مجلس الأطلقال غير العاديون، خامل الأستانة الآلتية ا \* ب الإيمر ناما التي يمكنك استخداميه للتصرف الى الأطفائل لتمرضين تخلط الإمسابة يصعيبات التطابق (LECKO) . \* مع الأي التي الترسيد له الني متكنف استاخذاميه مع الطلبة ذوى مسعونات التعام لواجهة

جونب فسورهم في لادراك والاستيناب و"ذائرة والاسترجاع وتدويشهاة (1915) احما مصادر التامع الخاصة والواد التفاوشرة للاحتخصام مع الطابة نوي مسمونات التطابة (1978)

BY JEAN B. CROKETT

# مشكلات الإدرائك الإدرائك الحركي، والتأزر العام Perceptual, Perceptual-Motor, and General Coordination Problems:

شير (الدراسات إلى أن يعض الأطفال (دي مديونة اللغة كيفيرون ميبرات الرائح المسهد إلى المسلمة الرائح المسهد إلى المسلمة الرائح المسلمة الرائح المسلمة الرائح المسلمة الرائح المسلمة الرائح المسلمة المسل



ك الإسلامية المشهورة الإثناء أن نصل القليلة ذي مسويات النشاء ودومون مصوية في القطاء الكلافقة الموسعية لتي تضمن ميارات حركية «قاليا ما يوست أولك الطلقة وكان ديهم القديد أيسرون "أو أشراة امنان يلهم" يهد يوطر ناك ستكلاف هي الهزات الحركية الطبقة (المسترت الشهائة) أو مشكلات في الهزارات الحركية الكرموز (المشتلات الكبيدرا)، كمنا تقضدن الهيارات الحركية «تمقيلة التاريخ ناكس الحركة الإليمية ال

# ا تَسْطَوْ إِذِينَ الْاِنْتِياء وِالنَّشَاطُ الزَّائِد Disorders of Attention and Hyperactivity ا

نظر بالدار دور مذكاتك (الآثيات مصويات بالدين التعديل المتعدد المتعدد المتعدد الاستخدار والمتعلمية المتعدد الم

# ، Memory and Metacognitive Problems أَمُنْكُلاتُ النَّاكِرَةُ هِمَا وَرَاءِ الْمَوْقَةُ Memory and Metacognitive

الرئيط مشكلات الذاكرة يمشكانات ما وراء المرفة على تحو كبير، فمن الترجح أن الشخاص الذي يعلني مشكلات في إحداما سيعاني عن مشكلة أو اكثر من الشكلات في الأخرى.

فيالنسبة للذاكرة يدرك الأباء والطبون أن الأعقال ذوي متمورات القلم بنانون من مشكلات في ذلكر الواهياد والواجبات المرسية، هفاليناً ما يعيرون عن استياتهم وعدم فهمهم لكيف يمكن نطفل ذكن أن ينسى مثل ذلك الأشياء اليسيطة.

يسال الطبقة التو مجبولة العالم المراقب الألاس توقيع من مشكلات التالكة, والتعديد في سيال الطبقة المساورة المساو

# العظية نوي الخناجات المثانيث - مقدرة في الثورية المنابعة

رقد وقد المنتخبان ألد الأسبال لرئيسة التي تشعف الطالبة في معرف التكوير ميوند. تكوير في مهادت التكوير في مهادت الكافئة من مدونة الكوير المواجد في مسيدي الكافئة في مسيدي الكوير في المنافئة في المنافؤة الكوير الكو

وتتضمن ما رواء المعرفة على الأقل تلاثة مكونات، وتتمثل في القمرة على زدراك متطلبات المهمة، واطنيار أستراتيجهات ملائمة وتطبيقها، ومراقبة الأداء وتكييفه (Batter,1998). فبالنبية المكور الأول المتمثل في القدرة على إدراك المتطابات اللازمة لأداء المهمة ذجد أن الطابة ذوى صدوبات التطم غالباً ما يعانون من مشكلات في الحكم على مدى صعوبة الهمة التي تعرض علههم؛ فقد يُقدم أولئك الطلبة على قراطة موضوع تقني رصين بمستوى الاستعداد نفسه الذي يبدونه عندما يقرؤون فصة المشعة هي وهت الضراخ. ومن الأمثلة على انتُون الثاني انتمثل في القدرة على اختيار الاستراقيجيات لللاثمة وتطبيقها، نجد أنه عقدما يُسال اتطلبة ذرو صعوبات التعلم كيف يمكنهم أن يتذكروا أخذ واجبهم أتبيش إلى المدرسة في صباح اليوم النائي؟" فالا بغولون إنهم يقومون بأي من الاسترائيجيات الآتهة؛ كتابة مالاحظة لتنكير أنفسهم، أو وضع واجبهم بجانب بانه ليتذكروا اخذه معهم إلى الليرسة في المساح القائلي: أو وضعه في حقيبة الكبرسية، وهي الايت الرجيات الذي غالباً ما يقود بنا الطنبة الماديون، ومن الأمثلة عشر الكون الثانث والنمنا، في القدرة على مراقبة الأزاء أو ركبيف "مراقبة الاستيماب" Comprehension atomitoring، والذي يشير إلى القمرات التي ثم استخدامها أثناء فيام الفرد بالقرابة ومحاولة استيمات القصوص وكافي من الطابة ذري صعمات التعلم بواجهون مشكلات في مضرتهم على الإحساس بعدم فهسهم لما يضرؤون (Hictor, 1998)، فالقارئ الجاران يستطيع أن يشمر بعدم مقدرته على فهم ما يقرأ ويجري التعميلات اللازمة، كما يواجه الطلبة ذوو المسوريات القرائية غالباً مشكلات في الثقاط الأفكار الرئيسية في الفق ابن أم فيسيار

## Social-Emotional Problems 2 مناهاها الاجتماعية Social-Emotional Problems

إلا على الرغم من عدم مدالة جمع الأطفال (وي سحورات التداء من مشكلات التدايلة-اجتماعية). الأسلام الرئاسات المناسات المستعدات المواسات المناسات المستعدات المستعدات المستعدات المستعدات المستعدات والمستعدات والمستعدات والمستعدات والمستعدات والمستعدات والمستعدات والمستعدات والمستعدات المستعدات المستع

## لعات شخصية (خيرات شخصية) PERSONAL PERSPECTIVE

هويات التعلم وألام الرقض يوضع الشملف التالي - للأشوذ من كا از . سهرة ذائرة أن خمر عن شرايعة والثلاثين رماني من معفرات تعلم " "مسعوبات التي يعانيها الأفراد ذيو صعوبات التعلم في تكوين الصداقات والحافظة عليها أمَد كانت إقامة صدقات جديدة أصعب عدلية بالنسبة لي، وغالباً ما كنت أتجنب القيام بها: طقد كنت خِجولاً جداً في الصنب الأول بدرجة إن الآخرين تجتبوني وطارو إليّ تَشخص غريب الأطوار. يخيث كلت على القائمة السوداء لقواصل الاجتماعي؛ وقد سمع أبن أوهو ظين الأصداء أيضا- عن متكلاتي الاجتماعية، وقدم لن ما لا يرقى إلى مستوى التصيحة أإذا كانوا لا يحبونك، فاقصم عاليهم الأكانيات.

وعنيما أصبحت أفيم كلامه بدأت يطريقة مخطرية تنسجم مع فهمي لكيفينة إقامة المنداقات، فكي أحافظ على اهتمامهم بصداقتي ثمت بكلير من الادعاءات خش بزياد تقديرهم ني، ويحبوف انتيل من مقدار ضخامة الكذب الذي كثت أدعيت ولم يعض وقت طويل حتى بدأ زملائي يقتمون ؟ ذين وهي البداية حاولت الاصرار عني صحة الاعمال. واكتنى كنت عاجزاً عن تفصير سب فهاس يذلك أردي ثاثير ذلك فيهم أضرعان ما احيطني استعران ألجدل معهمة وعندما وصدت المبضد ألذالك أمميحت أقمرض للنصرب دورد ان أستطيم البخام من يقمس أو أن إجد احداً يقدم أن المساعدة فقصيج متزه وضاً من الجميد في المرسم: قالا أحد يرضها بمعدادة الكذاب الشهير أفشركوني وجيدا والطموا عنى كالمبال الأوامال الاجتماض معهم وقنى

أوقفش الله بعرزة كزرة فعدما خاولت في البداية أن أتغرف إليهم سنجيش واجهوان بالعزاة. وغليما خاوتِكُ أَن اقون كُنه يُريدُني الآخِرون كافاني ذاك خطارة أي قرمنة في القبوار الاعتباطين طفي المعالدين الم أحصل على أي شيء (Queen, 2001,P5). وبيدو أن أحد أسباب الشكلات الاجتماعية التي تواجه بمض الطلبة ذوى صمومات التعلم تتيثل في قصور العرفة الاجتماعية؛ حيث إنهم يسهؤون قراءة الإشارات الاجتماعية ويسهؤون تقسير

مشاعم الآخرين وانفعالاتهم، فيبنما يدرك الأطفال العاديين سا إذا كان سلوكهم يزعج الآخرين، فإن ، كَامَامَال دُوي صحوبات الشعام يَعْطَنُونَ الأَثْر السابِي ثَدَى يِشْرِكَه سَارِكَهِم طَرَعَج في الأخسرين. بل ويصعب عليهم وضع الفسهم في مكان الآخوين.

وقد الاحظة الباحثون أن مشكلات التفاعل الاجتماعي الزداد برضوح لدى الأطفال الذين يعانون من مشكلات في الحصاب، والمهمات البسيرية الكانية، وأنهمات اللمسية، وانتبطيم الذاتي (Rourke) (1999) Worling, Humphries, & Tannuck, نوجد يعنى الياحثين أنهم يشبهون الطلبة الذين يعانون من اضطراب طيف التوجد (انظر القصل السادس) في صدوباتهم لقراءة مشاعر الأخسرين (Somrad Clikensan, Wa'koweisk, Wilkinson & Minne, 2010). فيصادق ما يوصف الأفراد الذين يبدون مثل ثلك السلوكات بصعوباتهم غير اللفظية. إلا أن هذا المصطلح يحمل درجة من عدم الدقة لأن هؤلاء الأشراد غائباً ما يبدون مشكلات وأضحة شي استخدام اللغة. وخسوساً ش التراقف الاجتماعية. ويتوقع الباحثون أن صعوبات التعلم اللفظية تنجم عن الخلل الوطيفي في التمنف الدهناغي الأيمن من الدصاغ، في حين تُشهر أدنة علميه ' ضرى إلى تعرض الأضراد دُويُ صعوبات التعلم غير اللقطية للانتثاب نتهجة لرفضهم وعزلتهم الاجتماعية التي فد يمرون بها. وفد بقحرضون- في بعض الحالات النظرفة- إلى خطر النجوء للانتسار & Bender, Rosenkrans) Crano, 1999)

## abiotis action Problems Lande, \$1,000,000

تشكير "الماضا أو الشام الإسلام الإسلام مل التعامل من التعديل من المتعدل من المتعدلات المهابية مصدراً الخدم المتعدلة المن مدين الخالجة والشام من مو مثل ولان الانتجاب المدارك التي يجون ما ولان الانتجاب من مؤلف المناسبة من من المؤلف المناسبة المناس

## قصور استخدام الإسادراتيجية لدى المتش غير النشط Inactive Learner with Stratesy Deficits :

ميروات العالم بعد المساعلين الفساعية والسابق هي مريضية سابقاً بالأوراق والطلقات مسابقاً بالأوراق والطلقات مسمولات العالم بين المراحة ولمهم التكافية والمسابقات المسابقات المساب



## الاعتبارات التربويية Educational Considerations:

يقابل هذا النحم تلاقة حيات، وهي (() التنويب العرفي الذي يقدي (ال الاتجاء الذي معدد الذي يقديد (الدائم الاتجاء ا التجاهات الشكالة الدائمية والقصور في ستخطاء الاستراتيجية الدي التعلم غير التناها. و(2) التجاهات العرابية عي النام والتراسات الاتجاء في الانتجاء المتابع الانتجاء المتابع المتابع التقديريين. وهما: التنويب العرابية عي النام والتراسات الانتجاء الإنتانية.

## اللدريب المرافي Cognitive Training،

يحتري التنوي بالمولي على الأنتاك مؤلات التي رسايات التكون ويقويه بسلاليهات التنفير المؤلف المنظم المؤلف المنظم والدور من بالداخل المنظم المنظ

ولتشار فيرض التعليم الخالين (All Searonsons و يعلن المطلبة وابين السراط القترمية التي يتبعونها أمن القدة أنهمه بديل متطلقة ما والتي المتعارف المتعارف القدر في المساورة على سلوقهم فتي إحدى المراحف المتعارفية القالم بعدات المتعارفية التوجيع معالمة وقوم معارفة وقوم معارفة والمعارفة المتعارفة المت

l) تمريف الكفلة Problem Definition أما الذي يجب أن أفضله؟".

التغطيط Planning: "كوف استطاع حن هذه السائلة".
 أسخادام الإستراتيجية Strategy Use: "نتشاعيني استرتيجية انخطوات الخمين في البحث

عن الكلمات الهمة". +) التقييم الذاتي SalFEvuluation: "كيف أُبلية".

5] التعزيز الذاتي Solf-Reinforcement: أعمل جيد، لقد أحسنت انقبام بذلك.



وتستخدم سراقسة النات Schi-Megitoring عندما يقوم الطلبية بالمنافظة على مراقسة مسار سلوكهم من خلال التقريم والته، جيل الذبترين (Hallahan, Knoedler & Lloye, (983). حيث يقيّم الطلبة سلوكاتهم ويسجلون سدى تكوارها، فينتم تعليسهم مراقبة سلوكهم الذاتي في أثناء أهائهم لمبلوكات أكاديمية متنوعة. فعلى صبيل الثال، يمكن تلطنية أن يقيموا إجاباتهم في أشاء فهامهم بحل عبد من السائل الحمابية، ويقوموا بتسجيل عدد الإجابات الصحيحة منها على رسم بياني، ويعد عبدة أيام يحصل كل من لنعلم والطالب على سجل لللاحظة الذي يبين مدى التقدم الذي حققه

وفي التعليم القالم على التبهيم Scaffolded Instruction بزود العلمون طلبتهم بالساهدة في بدرية للممات التعليمية



وستقلالية، فقي إحدى الدراسيات شبام مسعلم بتمدمة استدانيجسة مكونة من ثلاث خطوات في تعليم التعبير الكتابي، بحسيث يشسون الطائب الخطوات الأتيبة يصبوت 1) فكُّن من انذى سيفرأ هنا؟ ولماذا ساكتيه؟.

وبيد عبان ما بقالون تلك المسمية تسبعياً حش يتمكن الطلبة في نهاية الأمر من تادية الصمات

 (a) خطط: ما الذي سنتوفة من خلال استخدام استراتيجية (TREB) التي تشير إلى (سلاحظة جملة الوضوع Topic، وملاحظة الأسباب Reasons، وقحص الأسباب Romaine، وملاحظة (Ending Value)

3) اكتب وقل اكثر (Saxton, Harris & Graham, 1998, p.300).

وهي ائتاء القيام بتمنجة الاستراتيجية، يناقش المام جوانبها المختلفة مع الطابة؛ ويقوم انطابة باست جاعها وتطبيقها بالتدريج بمفردهم

ويشبه التمريس التبادلي Reolatocal Teaching التدريس القائم على التدعيم، ويتضمن حواراً تفاعلناً فيما بثيبه علاقة الملم الخبير بالطالب للتدرب، حيث يتنافس دور العلم تسريجياً، ويسمح

للطيبة بالظهور يمظهر الملم المساعد لجزء من الوقت، ويستسر العلم بالتعذجة واشجيع الطلبة لاستخراء هناه الاستراتيجيات.



dustructional Approaches for Academics heat stall persati filletes):

ن الدورق أن تثلث ذري مصورات التصور إلمهون مكانت الكليمية في واحداد أن "للرفيم" مجالات الدواة والكليمة وإلحساب يصحري محالي الطور والدواسات الإجتماعية وعلى الرفيم من المقاشدة الكور احداد فيها بمن تحرير نقسها إذاتي الارائة تجدر الإندوازي أن المستمرية النا استمرية الما المنافظة وأصادها في القسل الأول من هذا الكتاب حيث أكامة أن يمثلية المريس في الدريية الحاصة فيهذا ومصيدة المهود وين فلسط بالمنافظة على الدوارة الواكنون (التنفيم والتعزيز والعالمية فور الدائية

اجهات ترمین الترافق American Approaches for Residing المشابقة الشراعة الشراعة الترافق الترافق الترافق الترافق المن المنافقة على المنافقة المنافقة

يكما لاحقاء في بدياة هذا الفصل في النوي بالأسوات الكتابية يقتمين المدودة بأن الكتابية يشكده في ومدانه صديرة من الأسوات كالكمادة والشاهية واصوات المحروبة، في جرن أن الوين يأسوات المروف خلاي هو جرنو من الويني بالأسوات كالمهادية، يشمس ميرفات القرارة اسوات من الأسوات أو المؤينات حيث تشير الألباة المفهدأت الدوني المائلة دوني مسووات القرارة السوات

وقاء من التدريخ على تمام الأصراف تعليم الطالب نظام الدورق اليوصائية بمنه بردازيد. المرافق بالكلما من والمرافق المداونة مند المنافزية المترافية إلى القدرة المنافزية المرافقة إلى القدرة للمسارك ومن مشخفة وطالبية العدمي المداونة المنافزية المترافية إلى القدرة المرافقة إلى القدرة من الترافقة المنافزية المرافقة المنافزية المنافزية المرافقة المنافزية المنافز

كما يؤدار العدس من "وأساليه المستحمة تعلق إطالية (الاستداعية القدام الله والمنظرة القيرات القدرات المستحمة المستحمة المنظمة المراسطة والمستحمة المستحمة الم

استخداد كانسر بالكلية والتي الا من المراكز Sty Willing ( Sty Willing ( Sty Willing ) و قد الإيمان في وي يقام إلا أنها إذا والكلية الإن المواجع المنافز المن

ورن الآمة الجباءة على دفة الاستراتهجيدة ما يعرف باستراتيجية كتابا القصة التي يومز لها [1-2 March - White - White - White المستورة على المستورة الله المستورة المستورة المستورة المستورة الله المستورة الله المستورة ا

الجمعات الدين حساس Amount Aproxistic for Min ("Child") التجديد عبلين المجدود عبلين المساحلة القالم الإسلام الما ويقام الما وين و المبلول المساحلة القالم ويقام الما ويتم الما أنها في المعلم الما ويتم المامة من المامة المامة من المامة من المامة الم

مشيعات الدوس بالفور التراسات الإعامات الذي الماء - 50 ms for shours and Approximate for Schoten and June 11 will shall shall be applied for the cost for shall shall be applied for the cost for shall shal



هي أكد البلطين الطاقية ((د مضوية على العام البراسات الاختماعية بعدر المنهاة للهلة . ليزي مسموات الطيم ((1905) Fertime, Sord & Serles, 2007) بالمنحق المنفقة المنافقة المنافق

# RESPONSIVE INSTRUCTION (1994) and (1994) and (1994)

الاستجارة لحاجات الطلبة دوي صعوبات التعلم

## استراتيجيات التذكر Mnemonies

ما استراتهجيك التكرك تقيير كلفتية http://discondic.com/ ومائيق من البريالية ويهني التكرك في وإنها الخاصر ويضير هذا المسطى إلى أي سطراتهجية استشاه تحسين عين البلائية. وتقريباً المستخدم عن البلائية في تقريباً المستخدم والمستخدم المستخدم المستخدم

## ماذا تقول الأبحاث بالنسية لاستراثيجيات التذكر ا

استقمس البلطون فالمولا استراتيجيات التذكر مع الأطفال فري صحوات التمام تبعاً تطاورها. يحقية الجربيبية أو في البيغة الطبيعية المسك العدي وقد دات تتالج الدواسات على أن المثابة الفين استخدمها استراتيجيات التناكر في تطبيع حقول القوائد الأفهاء

ساهم استخدام بالكمات كرموز تذكرية في زيادة استرجاع الطوعات.
 وأدق القدريب عنى استخدام سبترانيجيات لذكر مثارعة تحسين غلق مصوعات وينبرة من الطبية

" ورمي تعمريب على الشخصم اسمر جهيها في قدر امتواجه بحسين علم مجتوعيات مبديرة من الطلب ذاي صعربات "كفلم والحافظة على فعاليتها لفترة من الزمان.

بعكن تعليم الطلبة دي ومجربات النعم ابتكار استرافيجيات فلكر خدمة يهم واستخدامها يتجاج.
 استقداد الطلبة للضطربين سليكياً وضايعهاً من استرافيجيات اشتكر التي زويجم بهذا العلمون.
 بالطهسرة الصارة الطلب في استشريها والتطوصات ونومن أطراق من أولانك الثمن ثم بتدائم معهد.

فلهر أن استخدام استراتيجيات الدنكر حسنت من داهمية الطلبة انتظام او كفائتهم ولا رتهم
 (- الله Screen of al., 2011)

## تطبيق استراتيجيات التذكر في الصف

باستراتيجيات الثنكل

هناك سنويين فعالان من استراتيجيات التذكر، وهما: طريقتا الكلت للشاحية وكلمة السجع بإيلامال) (Mattayreid, &Handay, 2012) تقدد استخدام النجاة (كلامة التقناعوة، يتم طليم الطلية كيلية كيويل الكمة غير طألومة إلى كلمة مألومة. فكلمش جد، ويد مألوقتان مثلا بالنسبة للطفل واللك يمكنه استخدامهما لثعليم "لطَّقل قلمة" جديد" من خلال دمجهما مما،

وفيما يتطق بانجاء استراقيجية السجح يتعلم الطلبة ربطة أرقاد بكلينات بأكوفة وذات فاطية مشابهة للرقم، حيث يحترل العلم رسم صورة تحتوي على ارتباطات بين الكلمة ومحتواها، ويستخدمونها علدمه رحائج الطلبة تذكر فرتيب مطومات. أو عزنه، يوثيط وقم معين وحقيقة معيقة. فهدما بويد عاتم، م أن يتزكر عان مرتوري Meema هو خاصي وثبين أمريكي بتر تفييمه على ربية كلمة Sire (خفية شغار) والشابهة بالقائلية للرقم fivo (خيسة)، همبورة التجلة التجهة تخلية النحل ستساعد الطالب على تذكر ان الخابة (Alve) ترتبط بكلمة (Che) خسبة، وهو رقم نرفيب الرئيس الأمريكي ميثيري (Maaropian) .& Scrupes, 1958)

By Kritini L. Stycoki

## التدريس للماشي Direc: Instruction

يركنز التدريس لنبناشس على تفاصيل عطية التبرجري ونتوافر

برامج ثجارية انشعريس البناشير تغطى محالات أكاديبية مثنوعة كالقراءة والحساب والعنوم والدراسات الاجتماعية، وتركل طريشية الشيريس البياشير على تحليل منضم للمضهبوء قيبد التعلم بدلأ من تجليلهما لخممسائمي الطالب، هيمد تحليل الهمة مكوتاً أساسياً في التدريس الموشر، الذي متضمن ثحنثة بقشكلات الأكابيمية



الجميعات مكونة من 1-10 غازاتها، وتُمتق هوالد متومحة ويميمة غادر تمار المكرا ذرير معمولات الكشو

من تعليم الهمة في أجزاء منفصلة. وثم تعليم الطلبة كمهبة تحميع الأحزاء الثن

تعليه ما تكي يُظهروا تعلمهم للمهمة كتال. ويرجع برنامج الثنريس البياشير البرواد العاطين في هذا المجال كسيجة ايرد الجلسان، ومؤخراً الأعمال ويقراس سي، يكير التي تحدوي عفي دروس مكتوبة ومتسلسلة يدقة ومقدمة يسرعة لتعليم مجموعات صغيرة لتراوح بين أو إلى 10 طلاب. والتضمن تركيزاً كبيراً على التمرين والمارسة.

وتعد برامج التدريس للبنشر من أفضل انبراسج التجارية الجاهزة والتي ثم اختبارها بعثهاً مع الطلبة دوي صمورات التعلم، حيث دنت نتائج ثلث الأبحاث أن ثلث أنبرامج تحقق هوائد أكاديمية نورية وعلى المدي الطويل (A.K. Ellis & Pouts, 1997; Turver, 1999)



## RESPONSIVE INSTRUCTION التاريخ من المنطق الم

Direct Instruction (Mat) - math

### ما التدريس الباشر؟

الانبريس النباشر "سارب شعيد التنظيم وموجه من قبل الطع، ومن أهم بوامجه ما يلي:

خلطه تدريس مكترية مستندة إلي أيهبت تجريبية ثبتت ضاليتها.
 حتياج مستند إلى نظرية تتمام الإتقائي، يمني أن الطلبة لا ينتقان إلى مسترى أخر من تخلم حتى.

يَّقَتُوا الْغَاهُرِمِ لِتُقَدِّمِنَةُ فِي الْمَدُوى الَّذِي يَسِيقَه. ● ارتباق من عة التربين ، يقرة يعقدا، أميثلة بالمؤودات الطالب.

● ارتباط سرعه التدريس يقوا بعماري استه انتخم واستجابات اعد ● ستخدم مو مجاه عات صغيرة من أنكابة،

يستخدم الفياسات النكرية.
 يستخدم الفياسات النكرية.
 يستخدم الفياسات النكارية.
 المستخدم المستخدم المستخدم (Seeding Exphasis) الشرسي الناشر في السمينيات من القون للناضي

اعتماراً على الدراسلت التي استقمت بدايات قدام الشرارة، ومنذ بدايات تطويرها تجراهم التدريس اليشر فريونج فراها دوستان (Marchaus & Brazie, 1989) (Olis Chau). تم تطوير تدبيه من البواجج لتي تنتمه التجريس البياشر في عدة مع لاحت كالقراط والتقرين الفوية والحديات والعاوم والعراب الاحتماعية.

ومن بين أهم خصطالامن برامج التدريس للبادل والبدنية باختياب كل جمانية من جوانب الشعوب قابل التقامة الوظيفية في براضح التعربين حجدة بدوا البدناني القييم قل مكونات التعربين القدامات المالين القدامات المنافق المواجهة والمساورة المنافق المواجهة المنافق المواجهة من المنافق المواجهة المنافق المواجهة المنافق المواجهة منافقة المواجهة منافقة المواجهة منافقة المنافقة ال

## ما خذى تقوله فتاذح الأبحاث؟

آجري الإسلاق مراجعاً وأميراً للمراجعاً التي الطوحة إلى المؤلفة الثانية والمثال المراجعة والمنافقة المواجعة الم يناويع القريرين البخر مؤلفة المراجعة التي المتقدسة إراجعاً المهام المعادل الما الما المراجعة المنافقة الما الا حجم التقرير الإحساق الدراجية المراجعة المنافقة المنافقة المراجعة المحاجة المراجعة المنافقة الما المنافقة الما المنافقة الم

ويرامج تطيمية الفرى، حيث اظامت انتقائم بالآتي: ♦ أشارت 864 من القارنات إلى وجود طروق ذات دلالة جوغرية تصالح الجموعات التي استخدمت

+ سارۍ ۱۰۰۰ من عمرات وي زېږو. دوي ۱۰۰ ۱۰۰ جومريه کانانج کې ساعت د دوونده سي ساعت

■ ام تنقير ۱۵۵۶ من القارنات وجود هروق ذات دلانة جوهرية بين التدريس البالشر رالبرامج الأخرى. ● اظهرت الدراسة آن ا ا% فقصّ من الشارنات الثابت بوجود شروق ذات دلالة جوهرية في آساتيب

الشروس وقسالح برامج تعليم أخرى قيو التمريس النياشر (hibus a bisjamen, 1996). وقد هادت التقاتج إلى استخلاص أن برامج "شعريس البرشر شد من "كثر أساليب التدريس أحديثا هي

مبدان ألتربية والتطيع

تهرين: فال الأصوت

- ملاحظة، لا تكتب الكلمات على اللوح، فهذا تمرين شفيين
- € اسمع باطاب ( رفع رصوعا واحدا لكل صوت من هذه الأسهاد).
- قال الأصوات مع وقفات با- حب، استعد (دوهم إصبيعاً واحداً لكل صوت من هذه الاصوات). با "أب، (كرر هذا حتى يتمكن الطبية من فول الأصوات من غير تهفف).
  - قلهٔ بسرعة (برشارخ باب.
  - اسأل ما الكليفة (بإشارة) بأب تعم ياب:

## الماسة اللنهاج

يحتاج المعلمون عند تطبيق التمريس الباشر إلى القي النموب على اليرناسج، يسبب طبيعة المواد عائية لتفظيم النضمة في هذا الأسلوب، ويعتف كثير من انطبين أن فاعلية أب : 4 دام أبيلوب التدريس اللباشار ترتبط بدرجة فعاتبة الملم في استخرام مكوا الله واللهرة الله. فالعلمين مطالهون باستخدام لكوذت بطريقية سهلة وبديم خلفيةً للك الكونات التي بتمكلوا من يهمالها الطلية وهبيط إيضاع التدريس للأستجابة للحاجات القريبة للطلبة، مما يشير إلى أن مها: إن التيويس لا يمكن الحصول وانها من الكتب فشقر والما من خلال شخر وتوالمانيية السنتية الدانية العرفة التطابة ونبعد تقيهم تدريبا أوليأء بقوم الدربون والخبراء بتوفير الدعم اشبشبر كمطمين الذبن يستخدمون يرامو تعيسية مبيتنة إلى التبريس للباشر للتآكد من أنهم يستطيعون تنفيذها بفاعلية.

## كيف يبدع التدريس الباشرة

بتضح هـ . الشكل (أ) مقتطفاً لأحد تمارين الفراءة التصحيحية الذي يشير إلى برنامج تسريع الفراءة للطلبية في المبقوف من منتصف المنف الثالث ولقاية المنف الثاني سفره الذين ثم يتمقنوا من إتقان أساسيات فلك ترموز والاستيماب القررش، فقي درس فلد الرموز هذا، يحيل الطنية على تطيير ، الرعي التوثيمي (المبوق) ليهم (اتجنيد الجرف- الرمز وقوويل الكامات إلى أصوات كلاسة) فيستخداد الأستجابة الكورائية (الجماعية) يزيد من فرص مشاركة الطلبة، كما أن الأسئلة الفردية تعظم إمكانية إنقان الفرد للمهمة.

♦ كرر الخطوات من 2→ تشتيم الكلمات الآلية- (سبث، أناً، هي، تحن يد، د ر ، ، ، ، بلخ) د (Kristia L. Sayeski) نو در الانتخاب

# التدريب بواسطة الأقران Peer Tutoring ا

تجم الملمون باستخدام عدة أنواء من طرق الثدريب بواسطة الأشران مع الأطفال ذوى صعوبات التعلم، ومن الأمثلة عليها: التمريب بوابسطة الأقران في الدن المسقى Chaswide Peer Tutoring (CWPT)، وسنشر اليجينات مساعبة الأشران التعليمية (CWPT)، (PALS). كما أكدت بحوث أخرى فاعية استخدام الاسترتيجيات التعليمية لسامدة الأفران مع الطلبة ( في مسمولات التنظيم الولالله المرتوزية لقطر مسمولات التعلم المجاولة (Kourus, Cuttedige, ميدات التعلم ا مسمولات التعلم واسطة طلية العربي الكركياتية والتي مي كورييم أو الإطراق عليهم من الطبيب قريبية ( 1985) لما يع الإطراق الله التركيز على كانتي أن وزييم أو الإشراق طبهم الألها تؤكّر علي مورية المالية في تصميم من الأسراق مي حد إلا يقسد يعالى المين التعلم التعلم التعلم التعلم التنظيم المناسقة التنظيم المناسقة التنظيم التنظ

وتوادر آناد بخية تركد على جود الاستراتيجيات اتتخلية عساماد الأفران على تابير الترازيد. وتحمومناً في الترويب على الوعي بالأسوات (1500م، 1501م) وقال الريين واستراتيجيات الاستيناء الدرائي (1500م) دفعالة كله معام (1500م، 1500م، 1500م) معام الموادر 10، التي يتحسن الزاريجة ويعالم بأن أن المرتبع وثالث بن أنا أم تخفض بالدركون عام يجلسان منيها، عالية الانتظام، وهذا بأنة الطالب الأين والما المناسق عن يتاريخ

## 

طلاء فيها العمال البديل التدوي الكشر شيوماً للأنقش (وي صدونات التناهي ولكن وبدلا متضف التسميدات من التري الناسي سريان ما تقرق العمال الداني على أور الماني المساود الدانية الماني على الموقد الخدانية المنافظة بالتدرية العالمية شاشياً مع تحري الانجاهات التدريق تميز مصية العمج الشاشل علم المنافظة المنا

وكا التراب الى القصل الثاني فقد ترابي معه الشاري التي تجه نحو استخداد و تربيت الدريس المستخداد و تربيت الدريس ا الاشتخداد الديان المريض وقيم المريض وقيم المستخدات ال

و بعد المشرفة لأور معتوات التعام برنمين لا تمتع الشغاط في السنت السادي الكر من غيرهم من هذات التربية الخاصة كونهم التعاد الأجر مداياً بن الله التعادة رئيسة مشكلاتها التوضيع الأ هذات التعادة المنابع المتيان المنافق عنها أو التعطيلات شرقياً، وهن الرغم بن ذلك المنابع من الكلف على المنافق ا التعادة المناسبة المناسبة بالمنابع الأطاق في مساولت التعادي ويميدن عمماً فيقهم تعاديش منافق منافق منافق منافق منافق المنافق المنافقة الحتوى التشريعي التضمين في فانون رعاية الأفراد ينحن عنى توفير متمرع للبدائل التربوية التناسبة للطالبة ذوي مسودات التعلم وعدم حصرها في يديل واحد (Zigmood & Klov. 2011).

التمروس الشتر للدوالتعارني الأمانيال ذوي صعوبات الثعلم

"كرف يمكنها مساعدتي إذا لم تكن تعرف الجبر منلي؟"

كييف يمكن لقدم الدورية الكاشمة القاباء وبالتدويس متعنول بالاستجبادة إلى ما بدأت الطلبة دوي مسورات التعامل أي مركز برطالت المودة المتقدمسة في الحاوز الدولي كامم الحدد الدافح لا الثقد ميكنك الاختلاف ال خرب الماعيون في الدورين دوريا ممكنة مايالسيانة داوا منتقدمة في الأنسان أخراد الأميان بدرت إن يطال مداور الطابة الذوري مدورات الداء أداد الالترادة الدارية في الوضوع في الوضوع أمداد

يكونوا مشاركين الشاء بن في الفريق التعيمي لأولئك الطلبة.

منة يمني أن تكون معلمة كلطفية توي سعوبت الشطرة تركز منظم "مرامج القدمة للطب الطلبة فري سعوبات الشلم على عملية "تحلم واستورانهجيات التعليم الفكالة للطفة محدوبات الجالات الدر سدة، حرث باليور مجنس الأطامل قبر الطابين (CEC)

2003) أن على مطبئ الطبية ذوي صبوبات التبلغ القدرة على النؤياء بالأنبي: 1) استخدام أسالهب خاصة يتدريس الطلبة على استخدم المائجات الموقية لحل الشكلات على نحو

. mariti

في مجموعة صغيرة أو في مجموعة كهرة،

(استرائيجيات الكبريس للشقرقة الناجحة)

ج) استخدام أسالهم للترجيم الطالبة في تحديدهم وتخليمهم للمحتوى النشائي.
 ت) استخدام أسالهم للتأكد من نجاح الطلبة براسيةً من خلال أوضاع تطيمية بتخللها تدريس قردي، أر

4) ستخدام استانيب تدريور النفوية جوانب القصور في الإدراك والاستيماب القرائي، والذاكرة،
 و لاسترجاد وتدريضها.

2 تعديد الفاعيم: والفردات و المجاويات الضرورية المضمنة في المنامج العمة وضروسها .

تصف حزن عامليتون Jon (Nordline) المراج الملوجة التجاهية للتورية الإخاصة التي عملت كمطلة «مشتركة مع التديد من الفندري العدورية في مرسلتي التشاكي الارساف والتأثيرات حوقاً تأثيفها أقدت من طرائد. على الرقاء من أنها لم يكن متخطعاً من تراجعاً تاجهة التدريس المشارة المنظرة استراجعية الديرس مسائدة أ لديرس التأثيرة تجهة المحتلفان الرئيسات الجمة التدريس المشارة.

. "لقد حملت في الهداية بنى شهادة تمكني من تدريس الدراسات الاجتماعية لطبة المشوف من التالين وتماية الثنائي عشين ومتدما بدأت "ممل في تك المصفوف، لاحظت أن العديد من الطلية

يتعلمونها و

يراجهون منعوبة في قراءة انكثب بظررة التي كلت أستخدمها عند تدريسهم ولذلك بدأت الاهتمام يحمدونات التعلج وبعد حسولي على يرجعة إنهميش في التربية الخاسية. تطلب عجل، الأول تدرساً مشتركاً ليروس تحضيرية للدة الجبر تلصف الشعن. وعلى الرغم من معرفتي بشادت إلا انتي لم آكن واثقة بمعرفتي بالشريقة القضلي لتدريسها . وقد حصلت مع معنى الشفرك على صف مكون من (١٤) طالباً وطالبة

من بينهم 11 مثالباً وطالبة من ذوى الإعاقات (وشبعة منهم من الطلبة ذوى سمويات التعلم)، في حاج أن الطلية (يافين كالوا من الشعاف في مشوف الحساب السابقة، وقد تضمن الكاتاب الشرر خطة جاسة للتدريس احتود هلىء راجع الهاجب البيشي، ويرثس الدرس اللاحق وقم بحل بعض الأسللة المعارسة، فلم يوفر الدليل الثعليمي للمقرر طدرمني وبعضاً من للعابير الدندية اثلاريم 19 يريس. الشتراك المعمد من القرص الانداعية للشام بالتورس وقد كنا منبور فريت التدريب الشترك لرائسية ، الذاعن وتمكنا من استغلال بعض البقت من الزمن الخصص لاحتماعات القرية (لدورية للتخطيط اللشقراد للدروس، وبعد العديد من القافشات القامقية دخانه في أجواء اللدة، وبعد عدة أسانيه وحدثا

الإيقاع للناسب للتعريس الذي بدا كا أنه يعمل على نحو جيد مع الطلبة. فقى البناية فام الخلم للشارك يتدريس الدرس، فيما فمت بأخذ الكرمنات الطلبة من الطيمات العروضة على شاشة العرض حيث كتب أشهرها ثرة على التقات الرابعية في الدرس وأكثب أمثلة عليها في وسعة صفحة العرض، وكنا تقوم بعل السابة وخل الناقرة، وأكثب كثمات مفتاحية تصف الخطرات خراج الدائرة (Avogev, 1958)، وقد ساعيت، هذا الأجراد في فهم كينية تدريب زييل. للمفهوم وتزرياه الماارة بمالل محلول إسبالة ما ومرفقة بملاحظات توشيحية. وفي أثناء زلته كنا

تُتُحِولُ هَا رَاصِفَ لُمَوْمِدَةِ الطَّنَّةِ عِلَى الأمالُ إِذَا النَّمَادِينَ لَلْفُرِمِدُ لِمِي وفي الهوم الثالي، كلت اقوم به راج ٥٠ الواجبات النزلية للطلبة، مما سمح لي بمراجعة للرسوم التوهيجية النظمة للتعليم واعارة تهريس خطوات جاء السألة كلما كادرناك بندرد رأ النفى طروقة الدرس اللعلم الشار (أيها سابقاً). وقد صمحه ممرسش اللسلم الشارك بالتجول في الصف

ومسامية بعض لطفية الذين يجتاحون السامدي

ويشكل تخطيط الندريس الشدرك هذا مزبجاً من التواعد للوصوفة في الكتب والقالات الأكاديمية الأندريس التشترك، التي وفترت لقا ما الشمرة! باله الفضل طريقة لدعم التعتم لطلبت!، مع الأنف بالاعتبار الطروف الخاصة الهبت والمتهاج الذي تعاملنا معه ربطي الرغم من أن يعش المقبية لم بتمكلوا من النجام من هذا المستى، لأنهم ثم يبدلوا محاولات كافية تلقيم بالعمل الطلوب، إلا أن معظم الطبة تمكنوا من تحقيق النجاح على الراد القدمة لهم مما مكنهم من بخرل صف الجير وهم يمثلكون فهماً أساسياً للداماهيم بدركيسة. وكيف بمكنهم تنظيم ملاحظتهم وعترج الأسانة ، لمرتبطة بالمادة التي

مانیس من Manuarts P. Weiss

# تقييم مستوى الثقدم Assessment of Progress؛

حسان مقيوم استخدام خطوبات الشياس المساعدة في تسميم الاستراتوجيات الديوية على شعيبة عرضاباني في مجال مستويات التعلق بحيث تم تطور الطوم القياس المستد إلى الناجة (Commission Nesson Messineson (COSS) أن المسائل في ورحدة 2,355 (Coss.) (Coss.)

# التقريبيم للبني على الملهاج Curricalam Based Meesurement

ستقدم معلم والبلاد في صويات العيم الدوان القيل المنتقد إلى العيم في الموجود المنافر وهو شروع مولان المنافر وهو من المنافر وهو من الانافرية المنافرة المنافر

يرو العلم يقرب و قراء السال باستخداء (القراب الدعة إلى اللياح فراد) و الكرام و المسال مراد إلى الكرام و المسال المسال بالدعة إلى اللياح فراد إلى الالمواجع بعد عنو المعقق المهدات من حيث يوم المواجع المسال المسال



السلمين والقلمين دولجي أوانو القرائي حتى أن التلملة متخلف بيانه أن يتبكن من "شخول الهيدة الميدولة والتي يعادل المنظمة المعاللية المعالية المعالية المنظمية المنظمة المنظمة المنظمة المنظمة المنظمة والم التدريب والبلطة الأقرارة بعلمان إنجارة الميزية أوجمانة الكان يقيل من التنظير المنظمة والمنظمة والمنظمة عند يعارض المنظمة المنظمة المنظمة منظمة المنظمة المنظم



وهن اليهم من أن المتوافحة القرنية الشق الطائل الأكثر يميوها ألا طبيب القيمان السنت الين إلى الإن الأن المالية القرنية إلى القرنية القرنية المساولة إلى المساولة المساولة إلى القرنية الإن القرنية الم مثل المستون فياسات مستدة إلى القرنية القرنية المساولة المساولة المساولة المساولة المساولة المساولة المساولة الم المستدة المساولة الأساسية إلى المساولة الأساسية إلى الدينة بين المساولة الأساسية إلى الدينة المساولة الأساسية إلى المساولة الأساسية إلى المساولة الأساسية إلى المساولة الأساسية إلى المساولة المساولة الأساسية إلى المساولة المس

## التقييم غير الرسمي Informal Assessment،

يستخدم المعلمون أسالهم غير رسمية أخرى لقياس تقدم الخالب ومرافيته وتخطيط التدريس: فقي مجال القراءة مثلاً يستخدم الملمون قالمة القراءة غير الرسمية -Jofarmal Reading In-فقي مجال القراءة مثلاً يستخدم المامين فالتحات أو الفضرات القرافية التدريجة في المسموية.

وتتضمن طلب للعلم في من الطالب قراءة فاثمة أو فقرة معينة لاعتفاده سيمولتما ضيعاً؛ يعجني توقعه عام الطالب سيتمكن مِن شَرَاءَتِهَا، ثُم يَطُّلُبُ مِنْ الطَّالِبُ أَنْ بِشَرًّا فاتمة كلمات أر فقرة من مستوى أصبب ويقوم للعلم في أشاء ذلك بمسراقية أداء الطبائب لتثك الهمة، وبعد رصده للنتائج، يقبوم العبلم بتضدير مستدرى المسموية



تلتعريس التقييم الحصابي التغير -Mothemat os Dynamic Assessment دی، ځانې بهنکس

تامِعَم مِنْ خَارَلِه أَنْ يَمِعِج أَسِائِبِ القَيِاسِ المنتَدَّة إلى البِحث، والمُتَسَعَمَة (1) فعص مستويات الفهم الحيرات الحسوس وشنه الحرد والجرد (2) وقياس الاعتمامات والخيرات أحسابية، (3) وهجمن أنهات الأخطاء، (4) واستشاده المتابلات المرنة (Allsopp, Kyger & Lovin, 2008)؛ بعيث تسمح هذو العملية التقويمية الشاملة وغير الرسمية للبعلم يتصميم لتربس فأال يستجيب للحاجات الفريدة الطنبة دوى صعوبات التعلم،

# تعديلات (مواءمات) الاختبار Testing Accommodations.

تتضابه التمديلات الخاصة بالطلية ذوى مبدوبات الثطم بالتعديلات الخاصة بالطنية الماقين عقلياً، التي ثم عرضها في الفصل الخمس، حيث يثلقي الطلبة ذوع صعوبات التعلم تعديلات خاصة بالاختمارات المعبارية وترتبط بمرسجتها، وطريقة تقديمها، ويطريقة الاستجابة نها. ومن أكثر الشمديلات انقدمة للطلبة ذوي صعوبات الضغم شيوعاً زيادة اليقت الخصص للأداء على الهمات ووضع الطالب بنيمن مجموعات اختيارية وسليرة، وعلى الرغم من شهوم تعديلات الاختيار مع الطلبة نوى صموبات الثعنم. إلا أن تتشج الأبحاث الخاصة بشاعثية تلك التعديلات ما تزال غيد واضحة. فعشي سبيل الثقال، من غير الواشح إذا كنت تلك الثعديلات تزود انطابة بفرص عادلة في إظهار معرفتهم، أو أنها تُمكنهم من رفع مستوى أدائهم، ولذلك فهلاك حاجة لمزيد من الأبطاث لاستقساء التعديلات الاختبارية الأكثر مفاصبة لفثات محددة من الطلية يُوي صعوبات التعلم.

## التدخل المكر Early Intervention

تُعد الهرامج التوافرة للأطفال ذوي مسورات الثعلم في مرحلة ما قبل المرسة قليلة جداً ا بسبب التهمديات المرتبطة بالتفرف إليهم في مثل هذا العمر البكر، فعلنهما تتحدث عن فحص الأطفال في



سن من قدر تصرفه بالفضاية من الرائع في الواقع تصدف عن نفر كثر من كون التحديد من الرقمة المنظمة من الرقمة النهم من الرقمة النهم من المنظمة المنظمة الأقليمية في الدولة والمستحدة النهمية الرقمة المنظمة الناسخة المنظمة المنظمة

## جدول 3,1 المؤشرات المفعائبة اليامة

# مودورية الدويات الاستثنائية.

- ه فئة النفر دات التعبيرية (يقدد ثون متأخراً).
- d معوية فهم التعليمات اليسهملة.
- ه شخصتن العبرة البعلية
  - تواصل تقائي غير مختم (صوتباً، أو لفضاً، أو غير نقط

- بعد ثي تسمية الأشياء والألوان.
- . معدودية الوعي بالأصواب الكلامية (مثل السجع: ومزج القاه
  - المتمام ظاهل بالمطبوعات (المجازت والكلم).
     وعن مجدود بالنطبوعات (مثن أهمشح الكتبر).

## A Marine ber and

- مشكلات في مهارات القرير الحركي الكييرة والبطيقية (القامان ارتداء اللائيس
- التقطيح القفاز بالميلل).
- Vacon & Joint Coners therein Larveing II beldfiller. 2000s. Lauring Elberhälter in المحدود فللبس من المحدود فللبس المحدود المحد

# الانتقال إلى مرحقة الرشد Transition to Adulthood.

اعتقد الأخصاليين سابقاً أن الطلبة لاري المعيونات سيتجاوزون معيوناتهم بالتدريج عند وصولهم غرطة الرغد ، ولكن سرعان ما البند هنا الاعتقاد، حيث ثبقى السعيية مهجودة في المنتقبل لدى الطلبة لاري مصوبات النام على الرغم من المصار "كار للك الصعبولات من التشم بكمتر مشورة



مشمة الحرى المناطقية عن الوكية أن وقيد الأصداق الناطقية التصوية من الضريفة الناطقية في المسابقة في المناطقية في مستعدات المناطقية المناطقية المناطقية المناطقية المناطقية المناطقية المناطقية المناطقية (Cookinh, 2000), 1848 و 1

## الموامل الرتبطة بالانتقال الذاجع Factors Related to Successinf Transition

يمتمد الدي الذي يمكن الدرائد (في مصحولات الشاط الرصدال إليه على موامل مقرمة، ومن أصحب التاليخ وللنك الدين ، حربة طائل العنهم دو الهاملان يوضوع العوامل السامانة في أنهاج الراشيخ وفي مصولات التعام في الكتيف ما ليصيف واحية الموامدة (Bean, Kostesice, & Burnis, 1906), page 1 ليصوف والموامدة (Bran, Kostesice, & Burnis, 1908, Real Enduron & Bezz, 2002, foll-Rawkins, Ghiberg, Branna, 1909, Saiff, Gerber, &ginkler, 1909; Rejewok & Gregg, 2011; Spalman



Goldbara & Goldbara. الرغم من اعتبار الذكاء والتحصيل أفضل للنتبثات بالنجاح: تتبش الأمور التي تميز الرائسين الناجعين من ذري مسبيات النقام عن غيرهم في الآتي:

ا) درجة غير عادية من الثابرة.

2) انقدرة على تحديد الأهداف بأنفسهم.

3) قديل واقعي لجو نب ضعفهم يقشرن بالجاء نشعية جوانب القوة وتطويرها لديوم في الوقت.
 ذاته.

4) قواهر اتصال بشبكة فوية من الأسرة والأصدفاء.

أنقى تدخلات تربوبة مكافقة وطويلة الأمد.

6) القي تدريب مهني عالى التوعية،

7) بيلة عمل داعمة. 8) القدرة على السبطرة على مجروات حياتهم.

. ونعد ميمالة السيطرة على مجرَّواتُ الحياة من الأساسيات التي نَعْيَرْ خراشدين الناجعين من ذوي

مسيدات الشابع من فرز مهم فهر لا لإنكرون مسيدات الشابع احد مسيونهم وتقام بالمترف المادرة. في تميذا مريزات الأمور في مينانيم حيث يمكم ولك من تجنب ثالير الأثار السابعية المسيدات تتفيع على منهاج، ويساعدهم على القامة علاقات ويضاعها ناصحة عا الأخيران (2008, 2001). في تقول القصمة التاليم الإنسانية الإنسانية الانتخاب المتالجة المتعارفة التمام المسعية التمام المتعارفة المتعارفة التمام المتعارفة التمام المتعارفة التمام المتعارفة التمام المتعارفة التمام المتعارفة ال

# ـــــ إيراك بريدين؛ التواصل مع الأقران ـــ



متميداً على برأوك انتخارب التي تبد إليه معتمو في السلط . الخامس وقامات لم تشخيطه سبت "عليزات تحدث في الصد . المعتمل المراكز العالم المواجعة أن مقال وقد تسميل المواجعة المواجعة المواجعة والمسابق القاملية . وتزريد بمحدضات عن الدورس للدراجمة وإمضاء وها أطول في الاستمالات والدولاً أكبر برين معلم . لمواجعة المسابق المعالم المواجعة في الوجوعة إليها أن إمضا فينا المسابق كان عشر ألدائية الأن المثال الكراد .

بالثخف بالجامدة تدراسة تخصص المدالة الجنائية والاستمرار يلمب كرة انقدم الأمريكية، وفيما يلي: حوار لم إجراؤه مع ليريك:

## مها فالعل الماسيات ع وداكة

أسخسي الوقت مع أصدقائي وألس، كوة الهرم. - بد طريقتات الفضاة ذارُستر حيث

البقاء في البيت والاستمام إلى الموسيقي.

- ما الشب، الذي تنبيع في عبديا

الرياضة عيث ألعب كرة القدم وانجري والتنابع. ماذا بندادة

الخسارة والفشل والاستسلام هي المدرسة أو الوياضة.

على يدكنك أن تشكّر معلماً كال تأثيره البجائية في سهائت؟ تعم، مخمة الروضة الذي جمالتي أحب الدرصة. فقد كانت معشة وما أزال انتكرها:

– مل مثالات تشكيبي في مالتند أو شخص منهوير أمد تجريبية الاطلية ولماذا تنبد التبريخ الاعلى: لاصب كارة القندية راي تبروس الاي ينعيا لفريق البريقيين ماثا محجب به لأند أحد التشل لا عبي الرابطة الرطابة لكرة القدم الأمريكية، ولكنه لا يقيلهي بناتك وهو غير مشجرات.

— ما الطنيء الأكثر مسوية تبيات كواملد عقائر من سعوية تعلق . عقدما تم تشخيص في عصف الخاص بدأت يأخذ دروس في غرفة للحدائر بالإضافة لذابية تعليمي في الصف الدادي، حيث مناهدتهي حاصي على الإمقاد منظماً ومساوراً للطابة في الصف مع القرائبي.

ولكن بدأت المستوبة عنصا منطقة المسروبة الشرية الثانية الثلثية تطلق مصدن إنشائية في غرقة المساور أم الذكان المستوبة على المستوبة المستوبة المستوبة المستوبة المستوبة المستوبة المستوبة والمستوبة المستوبة والم قرارت هي المستوبة الم

بيد معوولة المنظون المنظون و المطالحة المنظون المنظون المنظون المنظون المنظون المنظون المنظون المنظون المنظون - على تقطد أن معروف التطليق المنظونة للمنظون في المنظون المنظون المنظون المنظون المنظون المنظون المنظون المنظون ( المنظون التي من إنت قابل على المنظون عن القريض الثانيات المنظون المنظ

المفكل المقدة الل احتصل على الهزافة مصامحة البنيط علم مراسسي علم فراسسي المقاد في باللكوفف عن الناهاب الغرقية المحدول ورسحة اللفلة الإسبيانية وهي إحدى متطابع القطار والمحدول على خيانة المقادم المقادسة من القوسة (ظاهرة، كمد أخطوا، للقاميات التجامعة وانتهي ال

- هل أثرت صعوبة التبيم في علاقتك الاجتماعية؟ بحد بدياً

لا، مطلقاً. · هل هذاك أي إيجابية لصعوبة القائم، التي ربعا لا يدركها الأخرون؟

لوس بالأضيط، شقت حصلت على حشيارًا أن لكتب اشلاحظات في نمنت وتعطى أي يعد الشهاء الحصص، كما يمكنني "خذ امتحاناتي يطرق مخطفة، ولكتني لم اعد أتلقي مثل تلك الأشياء حالياً.



- كيت ينظر الاخرون إليادة

أ متقد أنهم ينظرون في كشخص ممتع ريمسرهم بمضاء الوقت يرهقتني ويقطرون في كرياضي.

- این دری نصطه یمد عشر سنوات من الأن9

أرضَت في الحصول عنى وظيفة وأمل أن يكون في العطائة الجذائية وتكون أسرة، وربعة العيش في تبويورك، فقويداء أو في كاليفورنية. - ما الذي لا يمكنك الفرش سرفية.

Jan Land





ييضا ينظى الثانية الذين يرفعن يؤكن برامجم الجامعية دارياً من السم في المواد الأخابيية.
وصارة الإسدائية والمساولة بقوطان روسام التربيا العامسة في البرعة الذينون الدور
مستادي علم البرحة التطوية في المحالات الإسلامية كالمسابق الدوران في مثل المستادي في المسابق المستادية ويونيا المائم يترام المحتول الدوراني بالمستادية في المستادية والمستادية المستادية المستادية المستادية ويونيا المستادية من المستادية المست

ويمسروف النظر عن كون الشركية يتمين على التهيشة للممل أو الإكسال الدراسة، طإن المعور - الأساسي في ورنامج الانتقال وتمثل في تمكن النظية من انتقاز القرارات المصلة بصماء مساءلية سيديي (2009 أعام" أله 2009) درم المركز المشير (الساليم من المركز المشير المساليم من مدارك الطبية في مسال التناس من من من المركز المسالية المسال التناس المساليم المسال التناس (2004 أما المساليم المسال التناس (2004 أما المساليم ا

# برامج ما بعد الرحلة القالوية Postsecondary Programming،

تشخص برامج ما بعد الفرطة الشانوية برامج الشغيم المهني والشغيم الشفي وكليات الجشمج والدراسة الجامعية، وقد درايدت أهداد الطابة فري مسويات التقلم لللتحقين بالجامعات شيئاً فشيئاً. حيث ينات الجامعات مؤخراً بتوفين برامج خاسة تتضيم خلصائها نهداد الفقة من الطلبة.

وعلى الرقيم من طراقتها المقاوم في المسرول على استرفائك علما بهم الآله المهام التي المسروط المن المستود المستو



يمتدار (20% (Corticlis, 2009))، بالإضافة إلى حسول وبادة في عدد الطالبة دوي متعويات الثمم الذات بدخت بالكفات الخامعية.

| 10.12 上立近 (日本) - 12.4 元本 - 12.4

## كيف وهرف الخنصون صعوبات التعلم؟

يد الدريات الحكيمة الفيدوائية الأمريكية التعريف لأكثر شيوعاً، الناي ثم العمل به منذ المام 1975 ثم. جرى تقير كلمات محدودة إدفى عام 1997 .

همت الليبلة الوطنية الاستثنارية لسنوبات الثعم تعريفها الذي يطالت عن التعريف القدرالي هي: (1) عدم الإشارة للملهات اللقسية، و(2) تشبين الطبيعة الباسئية تستويات انتظام لدى الفرد، و(3)

التسمين مبرجلة الريضة, و(4) تفسين مستفادت التطليع الثاني والنشاعل الاجتماعية و(3) خلاف المسئلست مسبة الشريفة، و(5) تنفيز الارتباك الرئيط بالتلميمية للمنتشر و(7) حلاف التهجيّة. كليف بعرف الهذاتمون الطالعة ذوي صعوبيات التعليم؟

## منذ تهاية السيمينيات من الفرن بناضي فعلت الوصيدا الرقيسة في شريف متعودت التعلم في البحث منذ تهاية السيمينيات من الفرن المحاصد الأمانيات الوصيدا الرقيسة في شريف متعودت التعلم في البحث

عن انتباين بين دوجة اللوكاء والتحصيل الأكاديسي.

الفرح التختصون مؤجراً استخدام التهام الاستجدية للتدخل.

- بستد الجاء الاستجابة تلادخان إلى تعريج الحلات الثلاث لنوفاية

- ثم افتراح الديد من تعاج الاستجابة للتناش وتطبيقه . - ما 191 البديد من الأسكة إلى تجاة رفاعة ، قطب ذات الاستجابة للتم

– ما فؤال النفيد عن الأستاد الرئيخة إذا عاية تطاورتات انجاه الاختجام مسحن حي مسسست - من الطارة يعاجه إلى إجازتك ما تسبة انتشار صدونات التعليم؟

تبلغ نسبة غيبيريات التعلم 155 من طبية الدرايس، ويُذِلك تبنكل منفويات انتجام الفيّة الأكبر من هنات الدرية الدائية

التربية الخاسة. - فيناعات تبنية انتشار مجويات التطر عند نهاية السيمينيات، وتكنّ تترمان ما فالأصمت هذه الشيمة

حته الإخر السعينيات. - برجع البعض سبب الزيادة بلك إلى طعف تضييفات الشخيس.

- برجع البعض سبب الريمه بعد إلى همم بصيبورت السميس. - يمثله البعض أن جزءاً من ثلث الزيادة يعود إلى الهراث القافية واجتماعية، وربما بسبب النحول عن

- تسايف بعض الأطفال بأنهم محافون مقالياً . - يراع شيئة أشترار مسروعة النقيم بين الدكور إلى الأدشامي نفس بلقيّة 1.3

- يرجع البحش ذلك إلى تحين للتبلس هي عملية تجويل الطبائلة للطالهات الإنابيد التي هي أقل فتها الذي

الذكور - بيابنا يعطف اخترون إن ذلك يعود بجزائها بن أن الذكور أنسمة بيرانونها أكثر من الإنواخ.

" بيانيا بطلق اخرون ان دينه يعود خديد بي ان يدون اسميد بهريرجين بسر من مسيد. ما استياب صعوبات التعلم؟

تبجة التبكون في أساليب التصوير المسيي ولأكثاث معهم التسابات التريزية أن مسينات التمام ترجح

رني خال وظيفي في النظام العصبي للركزي.

تَهُ رِرِ الأَدَّةُ العَلَمِيّةُ إلى أن العديد من حالات معويات التعام وراثية.

فر يمبب كل من النسم (مثل مغلازمة العلقل الكحوثي). والعوامل الطبينة (الولادة المبكرة) صعوبات

# ما أبرز الخصائص النفسية والسلوكية للطلبة ذوي صعوبات التعلم؟

يضهر الأشخاص نوو مستويات التعلم مدي متلوعاً من التهايئات انشطيمية وبين الشجنسية. يُشكل القصور الاكليبيي جوهر صعوبات التعلم.

 - تعد معمولات القراءة الشكل الأكثر شيوعاً بين صعوبات التعلم الأكامسية، وشدر في مشكلات فك الرحمة والطلافة القرائية «الاستعمام القرائي».

زرزمقا الشدرة على على طرموز بالوعي بالأمسيات القلامية، وههد أن الكلام بحدوي وحدات مسيتها. (كتبات مقاطر، طينيماك)

رسيده . المستحد موسيده . ترجع "ميارة اعلم القدارة على هك الرمول إلى الرمي المسوئي، يممنى أن الأكداب مكونة من أصبات أو وتشادات

- قدر مستويات انكتابة من المخاصر الشائلية ثاني الطلبية ثوي مستويات النظم وتتفسين الكتابة البدوية والتهرية والإنشاء

- تتضين معنوات القدة الشمهية مشكنات في القواعد والمعني والأسارك واستنشاما اللغة و 225هـ. - تتضين صحوبات الزياضيات مشكنات في الحساب وللسائل الرياضية. يهاني ينض الطلقة دوي معنويات الفائم من مشكنات إدراكية، وإدراكها، وإدراكها حراراً في الذار العالم.

بيدائي السيار من "طالبة دوي سمويات النشار من شكارت في الأشيام، حيث أن هزاك تواخلاً يجراوخ بين 10-25% حيث مصوبات النظو وبين اضطراب الإنتياء المصحوب بقضات إناد. تتضين مشكلات الناتورة مشكارت النادورة تصويرة للذي والناكزة العاملة.

تتضي مجبولات الدورة مسيون حدورة فقورة من إستوجهان وخوار الأسترة بحيث التراكية المسترة المسترة المسترة المسترة تتضمن نشكات ما زراء الدورة المستروا في إدراق متطلقات اللهمة، وخوارا الاستراقيعيات التراكية - واستعمال والدينة الإستراكية - الانتماعية ونفق الأسران ولينزيا بالتومير الذات، وضمة الميزنة

الاجتماعية. ثيدر مشكلات التفاعل الاجتماعي الكار بنشار أندي الطلبة فزي المستهلات التعلمية الحسابية . والميثر تنبضرية الكالية والتنسية و تتعليم الذائي: حيث يشار الصياناً الن أولاند الطلبة عن أنوم.

زينائون من شمويات ثنمنا غير الفاقية: - ريكن ان يتهيس متتكاوت نساطيها فركل الضيط الخارجي والقمور بالمجار بالطاب - شكل السلطات التزيوية إلى الطائفة دوى معونات التعلم يوسطهم متعلق منطورة

ما الاعتبارات الترويية الواجب مراهاتها مع الطابة تأوي صدوبات التطوع" - يزكل الشريب الدرون على ( ( ) بنير عبدات تطاعر ( 2 ) بنير سدرانجيات التبدر ( 3) تعليم البادرة

> احي: منسن جيليم الديات جمل الطلبة يقرنون ما الذي يجت أن يقومها به يحمون مسموع.

- تَتَحْسَمَنَ الرَاقِينَةِ الدَّاتِيةَ جَعَلَ الطَلِيةَ يَشَومُونَ ويسجِلُونَ أَدَاءِهِم ذَتِينًا هِي أَثَنَاء تأديثهِم هملهم

- يتضمن تدعيم التعليم قيام العثم يتغديم الذعم للطالب بينمة يقوم بتأدية عمله الدراسي.

 - يتصمن الثاريس التبادلي فيام المتم بتصابحة الأداء المسجوع، وبعدها يقرم الطالب بافشراض الم مساعد الطم من خلال استخدام أربع استراتيجيات وهي: الثنيق والتساؤل، والتلخيص والتوضيح. . اتجاهات التدريس الضمالة في الشراءة مباشرة ومنظمة وتركز على الوعى بالأصوات الكلامية: والطلاقة، وبالفردات، والاستيمام، القراش.

الجاهلت التبريس النطالة في الكتابة مباشرة ومنظمة. ومن الأمثلة عليها نموذج تطوّر اسدر البجية الثملم النظمية ب.

الجاهوت التعربس الفقالة في الحساب مباشرة ومنظمة ومنتاهمة لتقليل الأخطاء وإذا ما حدثك الأخطاء سيتم مطلجتها فرريأء



## ينَّ وَقَعَ بِعِد قَرَاءِتُكَ لِهِذَا الفَصَلَ أَنْ تَعَرِفَ الأَجَابِيَّةُ مِنَ النَّسَاؤِلَاتَ الأَتَيَةُ، ﴿ مَا هَنِ الأَسْوِلُ فَكَرِيضُهُ لا تَصْفِرُ إِلاَ تَعْلِقُ المُسْجِينِ وَالثِمَالِةِ فَعِرِكِي كَرَائِنِي .

- ا د هي اد هول ادار په د معدرب عجر برسبه بمسعوب پيسرود عدري برادر .
- ما هو الثمريف الحالي اضطرب عجز الانثباء المسعوب بالنشاط الحركي الزائد.
- ما هو مدى الثقار الاضطراب مهز الالتهاه المسعوب بالتشاط الحركي الزائد،
   ◄ ما هي طرق التقييم التي يستخدمها انهتيون تلتعرف على الاضراء الذين لديهم وضطرب عجز
  - ه ما اهي طرق النقييم التي يستخدمها انهتيون تلتعرف على الاهراد الانتياد انمنحوب بانتشاط الحركي الزائد.
- ٥ ما هي أسباب اضطراب عجز الانتزاء الصحوب بانشاط الحركي "ززائد.
   ٩ اذكر يعنى الخصائص التقدية والسلوكية للدتماون الذين لديهم بضطراب عجز الانتياء المسحوب
  - بالتشاط السركي الزائد.
  - اذكر أهم الاعتبارات التربوية المتعلدين من ذوي عجز الانتباء المسجوب بانتشاط الحركي الزائد.
- اذكر اهم الامتيارات الطبية للمتعلمين من ذوي عجز الانتياء المسجوب بالشاط الحركي الزائد.
   كيف يضيم الهنيون الجوائب الأكافيدية، والانتياء، والنشاء السلوكي للطالب إلا ين تميهم مجز الانتياء
- المسجوب بالتشاط الحركي الزائد. « الكر المم "لاعتبارات فيما يتعلق بالتدخل البكر للمتعلمين من لوي رضمتران عجز الانتباء المسحوب
  - " بدائشات الحركي الزائد". • الكر امم الامتيارات هيماً يضع بالانتقال إلى مرحلة البلوغ عدى التطمين من يوي إشطراب عجز الانتباد المسجدة دانشاط تحركي الزرند.

## بعض الاعتقادات الخاطنة والصحيحة حول الطلبة ذوى عجز الانتباء والنشاط الحركي الزائد

الاعتثاد الخاطر) جميع الأطلقال الذين تعيهم مجاز انتباد ونشاط حركي زائد لديهم نشاط زائد

الاعتقاد التصحيح ابسنى القمليف النفسي فن تدييم عجز التباه ونفسط حركي زلاد إلى أدر برحة بشكا أن يعنى الأشخاص يُظهرون فقط عدم الانتهاد أو يظهرون فقط نشاطة زائداً/يفهراً (الدهادةً)، أو كلهما مداً.

عقد و تدایلیون (استهدام) ، و طریقه مد. الاصفاد الخاطق: العرض الرئیس لنجز الانتباه والتشاط الحركي الزائد مو عنم التعاد

الاضتفاد السحيح؛ الشاء بم الدحيلة لمجز الانتباء ولنشاط الحركي الزائد أم. مشكلات مصحوبة بالكبح الدلوكي والرقيشة التقييشة والوعي بالوث وبدارت. والسلوك الوجه الهندف أهم اشكلات السلوكية لذري مجز الإنتباء بالنشاف الحركي الرائد.

الاحتماء الخطيفات معين الاقتماء الطبقاء الحرقي لراقد بعدة الوطنةي وتفقيل منظم المردقة إلى وتفقيل معين الأولدة الاقتراء في الخطاط المادة المؤالة المعين وجود إلى الموادة المؤالة المعين حين الموادات المؤالة ا

التحدون والبرم تمام الأوجعة المؤلمة المكان وجرده ، والتقار مجرا الانتهاء والتمامة . الحركي الرائم عي معددة الرائم وحركي على المؤلمة ا

لا يوجد دليل على وجود الإى حقيقي في المجاع ، معلم البينطات ("بهيئات) ثبتك. وان مجهز الانتهاء والشاطة الجراي نتيجة خلال عمسي، والذي غالباً ما يكون له سللة بموامل روزية. - الاعتباد الجروانية أن الشكلات الاحتماعة للطلات الدي استمام حيا السالة نشاطة

" الاعتقد الخدمان," أن الشكادت الأحدامية للطلاب الذين لديم عمل الإبارة وشابط حرى وإلى تنبعة عدم معرفتهم وكبية الشاس البتماديا. - الإعطفاد المسموية أن يقطم الثاني القون كديم معهل القيام وتشابط حركي والت يعرفون كيف يقاملون غير أن مشكلاتهم مع الضيط السلوكي يجمل الأخر مصراً عليهم

هي القيره بمتوىت اجتباعية مناسية - الامتراد الخاطئ النوستخداء سعفرات نفسية مثل الريقائين يمكن أن يحول الأطفال إلى مسيلان هي استخدام حواد الخرى مثل الكركارين والتريز الأ

الأخاصقان الذاء وجوالا توجد في طواريين بان استخداديا لمضارف التسهد في من النهم منهز الاثنياء وقت أخراكي زائد براوي مياشوه إلى "مستعدال الدينة المشارات. في المشارفة بشيء الانديان والانقاد الذي المدول المنافق المنافق المنافق المنافق المنافق المنافق المنافق المنافق الأثان يتجول الرئيس منهمان المعادل كالمرافق المنافقة ا



Г	الاعتقاد الخاطئ: المعفزات النفسية غاثير هيه مفارقة حيث أنها تكبت الأطفال بدلا
ı	من للشطيبيم. إضافة إلى أن انها هذا القائدر فقط على الأطفال من ناري شجرَ الانتباد
ì	والتشاط اقعركي التراثد
1	الاعتقاد المحجرج أن المحفوات التنسية بدلاً من تسكين الأطفال فاتها بالثعل تتشط
	أجزاء من الدماغ للسنونة من الضبحة السلوكي والوظائف الشفيطية (العملية). بالإضافة

إلى أن هذا التناقير يحمد مع الأشخاص الذين تيس تمهم منجز النبيه وتشاط حركي. والله: الامتدر الدائن الأن المتلاد بأن عنها الالتمام الشنيخ الجنك الثالث بالتاشيخ المتكار الثالث بالتاشيخ المتحاد

الاطفارة الخطارة الارتفادات وي موم الاطهاء السطح الموقع الزائد يقتطون يقوة مع القرارة فال يستهد المستهد جدال تكون فيقة التطبية Unsocurumed على تم تحو كبير حتى يدم الاستفادة من السائهية تطبيعة الطبيعة. الاطفادة المستحيرة الوست معطر العبادات يوجود قرية مسئيلة عالية الشطاع تطاركية عموا الاقتباء والشابطة المواجعة والنائد والمستقدات المواجعة الإطارة والأولى من التربيعي

يشير بيريكي (McKiny, 1948) إلى ان شخصية هيد جيش فيزار Pill و قر على الـ Piligery Pill في تناه. 
التصوية في كلوبي المهليب الأنبرين وفيض (More Pill المعافية المبادلة المبادلة

واحقيقة أن سل هذا الأخر قد تم إدرائه هي وقت ميكل ويقاف عدّد منصف الفرد التنامع عضر يكان قد تم من مهذا واسالت خالة شدي قط قط أن يعد قاصية فيهيد الهدية لا يسترا في الأساف المناسبة القدر التنامع عضر القدر من الأمر ربعة بهذا إليه المناسبة على المناسبة ع

# نظرة تاريخية سريعة،

امتياد الصفحات الثالية .

إضافة إلى ذلك التقرير الذي تدمه هوهما Hoffmann من شخصية دل 1916 والذي نشره منذ منتصف القرن الذامن عشر فإن لدينا في الراقع "اعديد من الأدلة الطمية من رجود انتخراب عجز الانتباء المسعوب بالشاماء الجركي الزائد منذ بريانات القرن التشرين وهو الأمر الذي ترجرت له علم.

## الأطاقال الذين وسفهم ستيل الفاكا بالقصورهي الضبط الأخلاقي،

ستان ما به الجهادي و حيال ( الان معادل من المحالة المركز المن قامل بتصديد المحالة التي القال المنافعة المجالة التي القال المنافعة المجالة المنافعة المن

وجدير بالذكر أن تلك الحالات التي هربن لها ستق Sfill كانت أيضاً تشبه تلف الحلاف التي تشخصها اليوم على أنها تماني من اخطراب عجز الانتباء للمنحوب بالتشاط الحركي الزائد في خممة جواني على الأفل هي:

- ميية جوزيب عني «فق غي: 1. إن التهيد من هلالا الأطفار كانها بعانان من حالات بالداءجية بسطة باللخ.
  - 2. أن العديد من هؤلاء الأطفال كانوا يتمتعون بمسئوى ناكاء عادي.
    - 3. أن تلك الجالة كانت أكثر التشرأ بين البنين فياساً والبنات.
    - 4. أنه كانت هذاك أدثة على وجود أساس وراش لثلك الحالة،
- أن الجزير، من أوثنك الأطفال وأقاريهم أيضاً كانوا يمانون من مشكلات نفسية أو جسمية آخرى كالإعتاب والقلة على مسل القال.

ا منا لا شك فيه أن مثل هؤلاء الأمثال الذين تحدث عنهم مثيل (300 إذا ما كانوا موجودين اليهم قبالة كان الشروع بشخصيصهم على أنهم بماليون من اضطراب وعجراً الالتبار المسجوب بالمشاملة المحركي الزائد، أو اضطراب الانتهاء هذا إلى جنانية الانتهارات الساوكي حجث يتسمم الانتمطرات. السلوكي كما متري على القضال الخاصية كون من السؤلك المعراقي والموضوي.

## الجنود النايخ أصيبوا في الدحاغ أنفاه الحرب العالبية الأولى كما وصفهم جولدشتين Goldstein

تقرار كيسرت حرولشدي (كالميان كالما Mix (Wideline يمارين كيس حرولشدي المالية الأولى حيث المستخدمة والدين الدين المالية الأولى حيث المستخدمة المالية الموادق المالية الموادق المستخدمة المالية المستخدمة المستخ

# ON DESCRIPTION OF THE PROPERTY OF THE PROPERTY

64.15.365

# الأشهاء التي توجد عند الحد الخارجي آي الخلفية. متلازمة أعراض ستراوس Strauss،

ما لا كنده فيه أن أمينكل جواندايين Alenie و موضعة الأساس لللك البعورة الذي إجرافه هاينز ويرنز و الأبير سنزاوين Alenie Womer & Alend Sarage في الشائيليات والإنهيات من كفروا العامي بعد مجراهما من اللتها إلى «الإنهاات التصده الأمريكية بدن أن المساطحة لي مسالحة المساطحة لي مسالح والمسائلة في القابرة وكوارة منا طريقاً ومنزلة عن محالات المتالكة التراثم والتي توصل إليها جواندائين Goldenie وقد العامة الوجود بعض السلوكيات كالشائلة التراث الانتشاطة الزالة لذي يعض

## الأطفال المعاقين عقلهاً .

وهدار أمر اللاحقات الأوليتية استخد روزير وحتوي ( Premer 8 Shmum البناء عهد المساولة و المساولة الأمانية عليه المساولة و المساولة المساولة و ال

# at traicistant diddings agai

لقام وقواء كريوكانك William Crockstation ( William Crockstation ومع الشكان بالنظافية التي قضعها التقرير ومع الشكان المستحدات Symma كان المستحدة التقرير ومع التك كان المستحددة والمستحددة المستحددة المستحددة

 أن ويرنير وسترايس Worser & Struss عنه اجرية ابسائهما على أنشال معافين عقياً بيتما هذا كرويكندانت Michigham وكيراء دواساته على اطفال يعانين عن الشال المعاون من الشال المعاون الله يعد بطاية حالة يستها تشخيصه، وتتسم برجود ذلك بالغ يؤدي إلى إلماقة هي الحركة كما منتوضح في النسال الحادي عشر.

 أن أوثنك الأطفال الذي أجرى كرويكشاتك Gruickshank دراساته مليهم كاثوا جميعاً ذوي مستوى ذكام عادي وهو "قاس الذي يدل على أن الأطفال ممن لا يعانون من الإهافة المقلية مسرد غير التفتيت والشدمة التراكد.

من الناسية . تداريطية فلاحظ أن كروركشانك يevickahmik يعد على درجة كهيوة من الأهمية في هذا الإطار نظراً أن يُعد أحد الرواد الإثارال الذين عملوا على تلسيس وقصمهم بداره وتردية والرواد الإرثاق الأطلقال الذين تقليل مسهم أنبور لك الديالات الخاصة بالمنطرات الاثلاث المعمورت بالتشاطة - تحركي الرائد أن ذي كان يقر إلى مؤلار الأواد الذائلة مشاطع بالشهر بالشراء من إصابة عملية بسيطة .

## الإستابة الدماهية البسيطة ومتلازمة أهراض الدنقل ذي التشامة اليسركي الزائده

. وفي الوقت تنسه تقريباً الذي قام فيه كروككذائك Ankidabhoti بالتيسع على تلك الأعمال التي لمهما ورينير وسفر (يول Wenger & Strows) من قبل ولدلك على الأطفال التيني يضمون يستقون عادي من الذكاء يديلاً من الاتفاقاء ويجرأ وقف الأعمال عن الأطفال الماقان عطاياً كانت هاك تشتر الله أخرى تراسة كالرسيكية لفرن الذات (1920 Anders & Boogles (1938) وتنت تعرب الله العراضة حول الأقر المعدية التعليمات التي تحديد أناه الرائدة دوم ما حيال إصار العالم التوادر التي الطرفة التي الأصداف الموادر التي حاوث مستكرية أما منظل الأولاد التي حاوث مستكرية أما منظل الأولاد التي حاوث مستكرية السلوك القائدة ما لا لا المعادمة الاستكرة الإساقة مستلام المستكرية المست

و من هذا الأساس قد أم المناس المستان الإساسة المسافية السيطة في السقايات من الخراب المن يستطيق أخر من المنافزة الحراق الطاقب المنافزة المنافذة المنافزة ا

وبعض التوجية التعالي فتسطيات موج الانتباء المسحوب برائضاه المجارية بالزائد مو من ناسية من المتحية الرائد مو من ناسية من المتحية الرائد مو من ناسة الخال المتحية الطائدة الوائدات المتحية المسكول والمتحية المسكول والمتحية المسكول والمتحية المسكول والمتحية المسكول والمتحية المسكول والمتحية المتحية والمتحية المتحية والمتحية المتحية المت

## تعريف الاضطرابء

يعتمد معظم الخنصين على ما فيمنه الجمعية الأمريكية الطب التقسي APA في هذا الخصوص وذلك في الدليل التشخيصي والإحصائي فلأمراض والاضطرابات القسية والعقلية MPA الذي تقرم باسداره الأن التخالف الترسيم ضها هذا اللهائد أنسود ما إذا كما القادر بعالي مراحظ الاضطراف الد

10. (Oldic, coaisonaire Appointment Proprietaire Proprietaire Appointment Appointment

الضيف الدر عبديا أو الأصور الأنتيام Attention deficit disorder ADD وذلك للأشارة الدركار مرد بمانير من هذا الاضطراب، ثم رأت بعد ذلك أن هناك أتماهاً فرعية تلاضطراب حيث قد يصاحبه نشاط وَاقْدَ هَى بِعِشَ اتَحَالَاتَ بِيَمَا لا يَصَاحِبُ ذَلِكَ هَى حَالَاتَ آخَرِي، وَمِنْ ثُمْ قَالِنَ ذَلِكَ مَا هُو إلَّا الْعَاطُ غرمية للإضطراب، ورفقاً بًا تؤكده الجمعية الأمريكية للضب النفسى (2000) APA هان النسخة الحالية أي الرابعة من دليل التصنيف التشخيصي والإحصائي للأمراض والاضعارابات النفصية والمشية DSM-IV تشرير إلى اشطرب الانتهاء المصورة بالتشاط الحركي الترثف على أنه بعد بمثابة مصطلح عدم يضم عدداً من الأنماث القرعية، وبالثنائي بنقسم أوثلك الأفراد الذين يعانون منه إلى سجموعات فرعية وفقاً لذلك، وهذه الأثماما، القرعية للانتطراب هي،

- 3. تعمل التضاط الزائد والانسفاعية،
- 1. نمط قصور الانتباء
- 3. النهول المغتبط، أي الذي بطبع النبطين معاً بحيث يعاني الغيد من كل من قصور الانتباء والنشاط الزبائد والاندفاعية في ذات الوقت.

# نسبة الانتشاره

من باللاحظ أن تضطراب عجز الانتباء للمنحوب بالتشاط الحركي انزائد قد انتشر على نطاق وابت نبق أ لأن أحد الأسباب الساولة عار ذلك ما لم يكن أكثرها أهمية على الاطلاق كان يتمثَّل في ذلك السبب الذي يتم من أجله إحالة الأطفال إلى الميادات. لإرشادية Guidanos Clinics بسبب ما يميدر عنهم من مشكلات سلوكية. (Brankley,2006 d)

وأن الأطفان انذين كانت تتح إحاثتهم إلى مثل هذه العهادات وسبب اضطراب عجز الانتبء المنحوب بالتشاط الحركي الزاقد قد تراوح كما يرى ريتشاردز وآخرون (1995) الداد Richards بين ناك إلى نصف إجمالي عبد ثلك الحالات الحالة جميعاً، ووفقاً بَا براه معظم للخنصين ،ما تكثف عنه إحصاءات المهد القومي للصحة (1998) National Institute of Health (1998 فإن هذاك نسبة التراوح بين 3-5% تشريباً من الأطفال في سن الدرسة يعانون من هذا الاضطراب، ومع ذلك فنظراً لأنه لم يتم النظر إلى هذا الاضطراب من جانب وزارة التربيبة الأمريكية على أنه يمثل فئة مستقلة من فشات التربية الخاصة. بل إن الواقع يشهد أنه يتم النظر إليه على أنه يتبع لاثة أخرى كما أشرنا من قبل فإنه يصبح من الصحب عليناً أن تحدد ذلك العدد من الأطفال الذين وطنون منه كاضطراب مستقل، ويتم تقتيم الخدمات المُختلفة الهم في إطار الشربية الخاصة على أثر ذلك، ولكننا مع هذا يمكننا أن تشمر هي زات الوهت يعض النسب لأولُّتُك الأطفال الذين يعانون منه ويتقرن خدمات التربية الخاصة في إطار فقة الإعافات الصحية الأخرى التي يندرج تخلها هذا الاضطراب. وجدير بالذكر أن هذا الاستطراب يتقضر بين الينين أكثر من البقات، وأن للعدلات المحموية لذلك

تشراوح بين ا دار 5 - 2.5.1 - وجه عام (Baxerneister, Canino, Polanezyk, & Rondo, 2010)

يد أن زنالة والبحر إلى أو يمي أن مقال الرطاقي خوديد الأور والصطوعية وكانت المراقط أن حديد الأور والصطوعية وكانت لا يون أن أن المراقط أن المراق

ومن جانب آخر يرى بعش التقاد أن هذا الاضطراب يعد في أساسه شاهرة أمريكية إذ أنه بعد نتيجة لتأكيد المجتمع الأمريكي على الإنجاز والامتثان وإن كانت الإحصاءات المختفة لا تقر ذلك. (Decambez & Shaples, 2005) وعلى الرقم من صعوبة مقارنة معدلات الانتشار على نعب غير تقافي نظراً لاختلاف الحكات التطبخيصيية الستخدسة، والأساليب الختاشة التبعة في اختيار العينات، وانتوقعات الثقافية النباينة فإن الأدلة القاحة توضح بقوة أن هناك معدلات انتشار هي العديد من الأقطار الختلفة لا تقل في نسب ارتفاعها عن تلك النسب التي تشهدها البلادات الشحرة الأمبريكية حيث وجد رود وأخبرون (1999) Robde ct.el. (1999) أن سعدل التشبر عدا الانتبطرات في البرازيل يصن إلى 6% تقريباً، ووجد تشاتماري (Szarcari (1992) أنه بمثل %9 بان النتان، بنيب يعمل 3.3% بين البنات في كندا، ويرى ليونج والخرون (1996) .Leang et.al أنه بتراوح بين 6-9% في. الصدين، بيتمنا يرى بايتهدًا وآخبرون (Pineda et.al. (1999) أن منصدل هذا الانتشسار بين الينين في كولوميين بينغ 19.87 أما يان البدات فيصل 12.37 ويؤكن يومجارتها. وآخب: . 19.87 أما يان البدات فيصل 12.3 (1995) ولينسس واخرون (1990) Beser et.al أن نسمية انقشاره هي أغانسها تتراوم بين ١٥٠-١١٠ أما كاتب الباشي وأخرون (1994) Kanbayashi et.al. (1994) فيبرون أن هذه التبيينة تصل إلى 894 هـ (البابات يينما يشير فيرهالست وأخرون (1997) Lal Verhubt الى أنها تتراوح بين 1-2% هي هواندا، أما في نيوڙيلاندا من جانب آخر فيشير سکوفينسي واخرون (1991) Schmighency et.al. وهيرجميون ر أخرون (1993). Pergusson et.al (1993) أنها فت لاح يعن 2-6% تقد بناً.

## الأسماب المؤدمة فلأضطراب

كما لاحشا مناف أخيا "خلصون في إماية واستعمد القون المشرين بمؤر مذكلات الانتياد ومان مدكون الانتياد والمؤرخة المؤرخة والمنطقة عزائد أن يدن المؤرخة المؤرخة والمنطقة عن منافذة المؤرخة المؤرخة

وأشبعمة الرئين المغتاطيس 

كالأما ليتراث والشمعينيات من انقسرن الناشي قسد سسمح للعلماء لأول مردمالحميول على مقاييس تقصيلية وثابتة للأداء الوظيستي للمخ. وباستخدام مثل هذه الفئيات فطع الباحثون خطى كبيرة ض التحقق من الأسماس التيوروثوجي أو العصبي لهذا الاضطراب، وكما هو الحال بالنجيبة لسنعابات الثملم فلقم أمنضرت نشائج البحبوث

التى أجريت في هذا العسد عن أنه من الأكثر احتمالاً بالتسبية لهذا الاضطراب أن يتجم عن حدوث اختلال في الأداء الوظيفي التيورولوجي وليس عن

حيوث ثلف حقيقي باللغ، كلالك فكما هو الحال بالنسبة لمبعرات التعلم كشفت ثنائم البحوث عن أن الوراثة نلمب دوراً قوياً للغاية فني حدوث اختلال الأداء الوظيفي النيورولوجي، وفضملاً عن ذلك فإن كلاً من الموامل الذي تؤدي إلى حدوث تشرهات في التركيب المضوي Tenttogen's fictors والعوامل المسحية تلعب دوراً هاماً هي الأخرى في هذا المضمار وإن كان هذا الدور يقل عن ذلك الدور الذي المراه المراثة.

والند وحد الباحثون غلى وجه الخصوص أن صحم كل منطقية من هذه المناطق لدى الأطفال والراهقين الدين يمانون من هذا الاضمراب قياساً جأفرانهم الدين لا يعانون مقه يكون اصغر مما ندى هؤلاء الأشران، وعلى الرغم من أن مثل هذه النشائج قد لا تكون ثابتة على الدوم فإن العديد من الدراسات كما يرى كاستيلائوس (Castellanos (1997) قد أشارت إلى وجود شدّوذ يحدث في الجانب الأبمن من اللخ وخاصة في الكتل العصبية الضاهدية اليمني، وغضالاً عن ذلك فإن أشعة البوزيشرون توضع كيما مرى لاو والخرون 1984, 1989 (Lou et.al.) وجود مستوى أقل من النشاط الأيضي أي لخاص بالتمثيل الفناش في القصوس الأمامية والكثل العصبيبة القاعدية لدى أولئك الأضخاس الذور بمانوار مح مشا الاضطوابية

### تلائطق الدماغية التي فتأثر بأضطراب ADOD:

## المُصوص الأمامية، والكتل الصمينة القاعدية. والدُنيخ

كنند قاق مديرة من الباطق مل كرم را قون (1600) Abelier real (2000) براهي دراوي دراوي (1602) Abelier real (2000) (1902) بقدماً ماية وهيليديد أو خلوس (1902) Abelier والميارة دراوي (1903) Abelier والمراور (1903) (1906) وكانت ليماركوني والخريق (1906) Abelier والمراور (1902) Abelier real (1902) باستخدام فيضاء كشويل المراورة (1902) من المواصل أول ووقد شاولة في معامل المواصلة المواصلة

- ا ، اتقصوص الأمامية Troutal lobes.
- كال المصبية القاعدية Basal ganglia وخاصة كل من:
  - اتقامية الننية Cm:date - اتبروز الكروي اللجاني Globus pallidus .
  - 3. المضيع Cerebellum.

### وسوف نتثاول ذاك بالتوضيح كما ينيء

- القموض الأدادية (Smith Inhors على مقدمة للخ و إنسانية الطبقية الأطابية وخاصة الجزرة الأساسية بها والذي يومن بالقموض الواقعة في مقدم الكون الجوبي Windows مسؤولة مما تشرر إليه عالى أن وطاقت تقيينية وتوست الواقعة التقديلة المديد من الأخياء من اهمها قدرة الفرد على انتظام سلوكه، وهو ما بوقت الناطقة بالتقميل فيما بعد ...

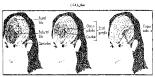
 - اكتال الحسيبة القامدية ( Shool gonglic وبقي من عمق كهير هي التي وتتألف من العديد من الأجزاء من أمديد القائدة الدائمية ( Shool goldlich ) والبري الكروي اللطائي colobor politics ومثل كراهما على يون ينيل ( (Ghoc 2000) أويد خدائة ثنى أولتك الأطراد الذين يمانون من هذا الانشطراب، وقعد الكتال العميية القامدية هي السؤلية من التاريخ وضيعة نسلوك الحركي ( Ghoc, 2000) ( )

- بتخييم Cerebaltian أيضا الخيخ كذلك مدؤولاً عن التنازر وضبط السلوات الحركي، ورغم أنه يعد مخيراً نسبهاً ولا يؤلف سوى حرالي 1990 فقطا من كتلة الخ فإنه يضم أكثر من تصف علد الترورونات Yeronis المروردة بالغ ومو الأمر الذي يعد شاماً على تعقد تكويته، ( P.oel, 2006)

## التاقلات أو للوصلات العصبية Nourotransmitters:

#### - الدويامن Dopamine

ثم إجراء العديد من الدراسات بغرض التعرف على ذلك الشنور الذي يمديب النوسلات العميية والذي يكون من شائه أن يؤدي إلى حديث اضطراب الاتباء المسعوب بالتشاهة الحركي الزائد، وهي



التوقي من الارسادات المستخدم بالمراقع الميافية فالمساد هي إسبال الرساقال القدامة المن المرساقال القدامة المن المرساقات والموردين المستخدمة والمراقع المن المرساقات الموردين المستخدمة والمراقع المستخدمين المنافعة المنافع

### العوامل الوراثية

يرى غائبية الخدمين ان هناك أساساً وراقياً لاضؤراب الانتباء المسحوب بالنشاط الحركي الزائد، وقد استقوا رايهم هذا من ثلالة مسادر اساسية هي: [. الدراست: الأسرية.

2. ي اسات التواثم. 2. ي اسات التواثم.

دراسة مكوثات جزيئات التكوين الجيئي (الخريطة الجيئية).
 (Coet,etheiner,&Grossus,2010, Coven&He,2006)

وسوف لتناول ذلك بالتوضيح كما بأتيء

– المراسات الأسرية: Family Succies أو يُضعت نتائج ثله المراسات التي أجريت في هذا المجال. كما يشير ياركني (Barkley (1998) أنه إذا ما أصيب الطلق بالشغراب الاثنياء الصحوب بالشفاط. الحرى الواقعة لل احتمال الصفرة لذه أو القد يقدل الخصوان مثال الحراقي 18 ويوناً لل المتالف المتالف المتالف المت ولكن التراقي من المتالف ولمن يعرف أو الحراف الذي الواقعة أن أن الأطاقية أن المتالف الالتجابة المتالف المتالف المتالف المتالف المتالف ا المتركية الأولان المتالف المتال

- وساحة التوليم Street and Street المحافظة على التصافر المتحدة التوليم المتحدة التوليم المتحدة المتحددة التوليم التحديث المتحددة التوليم التحديث المتحددة التوليم المتحددة ال

الغراسات التي الهرم جوليات التكون المينيا و Solar sies sies placelol المراقع المحافظة في قد الراؤل المراقع المحافظة التكون الموافقة المحافظة المراقع المحافظة المحاف

### اللواد السامة والموامل الطبية،

قرائية في جراحة بداخة البارة السابة لقي يمكن أن مين بقويما التجرية للجديد للهنائية في جراحة مسابة المارة مورث التقايم من المن على مسابة الموادية بحرارة القرائية المقالية والراحة بها أن مثل المن المن في منا الإشارة ولكست الأفرائية في منا الإشارة ولكست الأقرائية ولكست الأفرائية المنافقة المن

بين لنسبة أخرى بالمبر ليلم واخرين (1908) العالم بوساع ليميلوجير فيقرون المداون المنظورة ولدون (Milberger desc, Milander) و 1909 إلى أن مناك يمتر السلاك المنظورة الم

# الأدار وبالدائية المهدائية حول اسهاب ١٩٢١ ا

عني مدى الأعوام طهر عمد من الأفكر الخاطئة حول أسباب سنوك النشاية الزائد أو ما يسمى (ADED أعجز الانباء والنشاط "حركي الزائد" معظم هذه الأفكار لديها دعم (طايد) علمي مهم طبل - بن رُجد.

ختال جد هر السكر (الأراد والطبيق هذا الشكول إلى الأطاق الصفالي بسيسون أكثر داداط مضما يهضدون الشكر على كان مشروع المؤلف و التنافق الواقعة والخوافية ، مع فالما بالألبحة المؤلفة المؤلفة المؤلفة المؤلفة (Windows Windows Wind

الثال أمر هر التقريرين وألمان القديم يكثر من القابل من المصوير العام ينتشن غير بإن مشاهدة التشايرين كلمياً أو القديد بكارة بالعالم "الديديو بسيح الأطفال يعلون من معبر التنبية والتشاهل الديكية والتشاهل الدوكي "والدي ويصدق احمل المرساسات والطوق بأن الأطفائل اليدي بداعدم غير التقويرين كلمياً أخيل الإكسادي والدين يمشون على "نهم معيمي الالتجابة على نجر أكبر في عمر السابعة بدائناتها (Chrimosome, Dallachery, 2004)

روم ذلك فهذا لهم دليد؟ على إن مضاعدة التشاوين بسيب مجرا الانتياء وحشفه السركي بالزائد أن حلى بسيد مدلاته الخير من عدد الانتياء إلى نشكلات الانتياء بعث القاباء قد المبدور الخير المنافذة المستماعة القابلين بسيد الكلي الما الأن المستمال المستمال المنافذة المستمال المستمال المستمال المستمال المستما النشابة التقابل أو على بالأقل المترون المياز والمن أن فضعهم أصام التشاويون بهذا يستما الألباء التنافي المستمال الخطائية بمنافذة التنافزون المياز المشتى المورفي ساوات الطاقية بعدم الانتياء، وبعا

مثالات بدوليا بينية الخريق يستقد اليدمن بالها شبيئية معين الانتباء والشفات الحركي الارقد مثل مثل مثل المستهدات المركي الارقد مثل المستهدات المتأكدة والإستفادة الدولية والإستفادة المتأكدة والإستفادة المتأكدة والإستفادة المتأكدة والإستفادة المتأكدة المتأكد



يمثلة حديثة القد بنست إنتائد القرزة التي قول الله فيدما يهي خلافال المشار يطاوي متاداً يستوي المواقع المواقع

يونيميي در من ان بعد الدولية المسلس و حدول 2000 (2000) بمثل بالجواز عن إنشيار سلا سبيها إلى الطباق المتنفيات الاقتيام للمطالح المتنافي الإسلام المالية المالية المالية المثال المؤلفة المتنافية القروب التاليف المتنافية المتنافية المتنافية على المتنافية المتنافية المتنافية المتنافية المتنافية المتنافية والمؤلفات. المرافعة المرافع المتنافية المنافعة المتنافعة المتنافعة المتنافعة المتنافعة المتنافعة المتنافعة والمؤلفات. على المنافعة المرافعة المتنافعة المتنافعة

# ريط المسلوكية والتفسية للأطفال الضطريين بـ ADHD،

يكن أي شنطة بد الطباق التصفيفي الرئيل في سيل تصديد معر الساؤلات التي من أن التصدير من المساؤلات التي يمكن أن التصدير من أن الأسطان والمساؤلة التي المواجعة الموا

### - نموذج باركاني Barkley الاضطراب عجز الانتباه المسحوب بالنشاط الحركي الزائد،

يقسير بريقيو بادليس (بريقيو الحاسين بينكلاي بالكالي بالكالي والحيون المؤلون المجالة (المساورة على المساورة المؤلون المجالة الله المؤلون المجالة الله المؤلون المجالة الله المؤلون الم





يعانين مَن هذا الاضطراب ترتبط بوجود شفوذ في القاعدة الذرَّة Candane بالخ.

وجدير بالذكر أن ذلك الناجيل انذي يسمح به الضبط السلوكي للاستجابات للختلفة من جانب الشرد بؤدي به إني أن يقوم بالتنظيم الذاتي تستركه وهو الأمر الذي يعرف بالوظائف التفيذية -Ex ecutive functions أي القدرة على الاشتراك في مجموعة من السلوكيات الموجهة ناتياً. وثقفق الأملة التلحة والتي كشفت عنها العراسات الختلفة التي لم إجراؤها في هذا الخصوص والني تري أنه يمكن ضبط تلك الرنائف التقهيذية عن طريق الفصوص الأمامية بالمُ والقصوص المُحَيَّة الواقعة هي مقدم التكوين الجبهي مع تشالج ثلك الدراسات التي تعشمد في هذا الصدد على صور الأشعة الليورولوجية والقي قرى أن تلك اللاطق من الم تعد شاذة أو غهر طبيعية قدى أوثلك الأهراد الذين بماثون من اضطراب الانتباء المصحوب والنشاث الحركي "تزائد،

## ووهشاً لنصوذج باركلي Barkley ضارة أوثنك الأضراد يظهرون مشكلات تتعلق بالوطليشة التنفيذية وذلك بأريع طرق أو أساليب عامة هي:

 أنهم عادة ما يعانون كما يشير باركني ومورض (1998) Barkley & Murphy من عدة مشكلات هي الذاكرة العامنة وأنني تشير إلى قدرة القرد على الاحتفاظ بالملومات في ذهنه بحيث بيكن أن توجه مناوكه إما في الوقت الراعن أو في المنتقبل القريب، ويمكن أن يؤدي القمدور هي الذاكرة العاملة لديهم إلى التسيان، والإدراك المؤخر أي إدراك الشيء بعد وهوعه، والشوي. Porethought ومشكلات عني إدارة انوطت.

- أ. أن مؤلام الأنسال والمراهدين بواجهون مشكلات هي صنيعة الضحالاتي وسنستونات الإنزاز والمن هذا الإطارة ويقال ما يتمامي مؤلف الشاشاط فيها باشيل بخيرانهم "سييمة أو الإنهيانية والمن هذا الإطارة وإثنا قد اجتماع على سييل الشال يسترخون عالياً أسماح غير بسار ولا استخداري بالشائع من السيطارة على المسائلاتهم ويقس الشورية فراتهم غالباً ما يسترمون في إشارة الاستمام عند الإنهامية جيش الشورات المناسلة.
- . أنهم عاداة ما يجدن غير محدودة في تحايل الشكلات التي تواجههم، وفي توسيل السؤل الخطفة للأخيرت كما أنهم وكانوا «أل مرونة عندما تواجهم موافقت مشكلة، وغالباً ما تتبهم استجهائهم "خطفة بالثهور والاندفاعية، وتشكل بالأكبر عن أول ما يخدفر بريتهم بخصوص منذ الشهر، أو ذاك.

# RESPONSIVE INSTRUCTION () soft (reg) of the

### الله عند حاجات الطلاب الذين يعانون من عجز الانتياد والنشاط الحركي الزلاد. تبديل الهدة إعداد الطلاب الذين تديهم عجز انتداء وتقاط حركي الاد التقيير

## ماذا تقول الأبحاث

رده مد من الشاهرة بيان العمل و الرجاح المقالات الثاني لعهم مجر التباه وتشاهد ركن وإنده مر الكام السابق شخصها (2018 مع المسالة 2000) (2018 (2018) (2018) المنازيق (2018) والمقالات الرئيس المبارئ والمقالات المؤرد المنازية والكام المنازية المبارئ والمائم المبارئ والمائم المبارئ والمائم المبارئ المبارئ والمبارئ المبارئ ا

### دراسة البحث

قامت مجموعة من الباحثين يقممن فدور تقى اليمية الطالان الذين لديم عميز الاشياء والشعبة الحركي الآخر وكلف الذين وليس لديم تلك شدكانيت (Capola Capola Alizarea Milla) الشارت تثالج عادر سة فروعه مجرز أنا دو الهيام المراكب تين عم المجاهد والتهام عميز النامي والمال مؤلفاً والله على الحاولة الأولى بدنة بدل الهند (الوحيات)، عنى عندماً مأكل الوجيات مؤلفات على أن يكون الكالوجان بشكل على الأولام، كان التي مجموع الطائف القرار المهاد عم الله الدوليات عرف المناس الم سيداء عن كشوا عبلاهاً أو لا للإبناد وقت الاستنجالية "Switch Conte" متبعيا لو يكن الباسب المجيد متوافقاً مع الراجب القديم (مثال: الانتقال من تمهيز الأرقام إلى راجب تمهيز الكلمات)، تطلب هذا

تنوع من توجب كهم انتفكير بالأرقام والاستعداد للتدكير بالاحرف والأصوات

تقترح النتائج بآز الاختلافات موجودة يئ الأطفال اتذى لديهم عجز التباه ونشاط حركى زائد والذين أيس تديهم ذلك يخصوص القسرة على الانتقال بفعائية وقوة من وأجب لأخر.

كشيس السراء الت كاللئي فعمناها هذا للحاجة لتقديم الدعم كطلاب الذين نديهم مجل

انتباه وتشاط حركى زائد عندما يتثللون من نشاط لأشر.

الدعم المرضى للذرهذه الانتقالات بمكن أن يشتمل طاي ما يلي،

 إناحة الوقت مد بين سؤال الطالب لعمل شيء ما أو قول شيء وتوقع الإجلية (أي زيادة وقت الانتظاران

 نجلت زيادة المساه على زاكرة الطلاب (Ravitier, Merghy & Kwasaik, 1996) وذلك عن ول ية. تجديد عبد الخطوات أو تبضيل الأجر أبات ألتي يجي على الطائب الأجراثيات بها هَى ذَكَرَة "مَمَن أو عن طَرِيق توفير مدورة للطائب للعربة إليها.

> • "وحيد إحيا ابات عابمة روتينية للإنتشال اليومين. جيّر الطلاب النوم الاستجابة المطارية عندما يجيبون على سؤال ما

 فيش (مأو) النبوس، على سلسلة متتابعة منورتهم وسكن التسؤ بها طبلة البوم. با ماده کرستون از مایسکی با ایسکی کرستون از سایسکی

### 1881 1892 1888 1883 1888 1888

وهيمنا يتعلق بثلك الملوكات الثرريتم توجيهها باستمرار نحو تحقيق هدف معين فإن الشكلات المُتعددة التي تتعلق بالوظائف التنفيذية واثنى بخبره، الأطفال والتراهقون الذين يعانون من هذا الاضطراب تؤدي إلى حدوث فصور في اغتراكهم في تك الأنشطة التي يتم توجيهها نحو تحقيق هدف معين وهو ما يعلى قسدور في الانتباء ينتج عن انخفاش مستوى الضبط الساوكي مما يؤثر بالشائي على الشطيع الذاتي لدى الفرد. كذلك هإن الششنت الذي يظهر لديهم ينتو في الفالب عن حدوث قصور في ضبط القاشمة التي تحدث للسلوكيات الراهنة مما يؤثر في مجراها ويسمح لتلك الأحداث سواء الخارجية أو الداخلية أن تقطع استمرار جدوث الوظائف التفيذية وهو ما يرجع أيضاً إلى قهيم في النسط الدائي والاصبرار على أداء الهمة حيث لا يستطيع الفرد من جراء ذلك أن يصر على بدل أي مجهود هي سبيل أداء مهمة معينة لا تعود عليه بالإثابة الفورية، فينتقل بالثاني من تشابك إلى آخر من غير أن يكمل أبياً متهما وذلك مع حدوث منا يمكن أن يقاطع استعرارية مثل هذه الأحدث، ويمكن النظر حالياً إلى الصور الانتياء في حالة اضطراب الانتباء المسحوب بالتشاط الحركي الزائد على أنه ليس عرضاً أولياً بل على أنه غرض ثانوي حيث أنه بعد نتيجة لتلك الإعاقة

التي تنتاب الضبط السلوكي وانفحكم هي الثداخل أو التصادم بالنسبة للسلوكات المختلفة وذلك هي التنظيم الذاتي أو في ضبط السلوكات التنفيذية.

ومع انخفاض معدل التبخيم الذاتي أو القدرة على ضعف السلوكات التتقسنية بيعد أولاك الأطفال الذين يعانون من هذا الاضطراب أنه من الصعب عليهم أن يحافظوا على تركيزهم في ثلث الهام التي لتعلب بنال المجهود أو التركيز فيها، ولكنها لا تكون مثيرة بطبيعتها كمعظم الأنشطة الدرسية عنى



جرش بيشوب الأصر ليس صعب؛ وثقن بنقط إلجيازة يامل جوش يبشوب طالب السنة خثائية في الرحلة الثانبية أن يلعب كرة القدد في فنريق الالحناد الرياضي الرطني في الكليـة في

القسم، وبالرغم من جنهده مع تنظيم الوقت وإدارته. النشات الآثية يمكن أن تكون مهمة هي مسألة شجاسه

ت فيكلية مبغية مكاتبة والتبضات المبتدرة للتناشية. ت تعزيز (يجابي دائب ودعم سلوكي.

طريقة نجاح جوش đosh في الكنية

" تممهيلات خامعة ودفاع ذائي.

لا يجد جوش بيشوب Sidsop فادا الواجبات الدرسية مسعبة الإشجاز ولكن يراها صعبة التلفيذ . تُنسق نارية الخاص جين رونر Yans Wans الخدمات لطلاب الكلية توي الإعلقات في الجامعة حيث بأدل جوش بيضوب أن ي**امب** كرة القدم، تقوم يتوجيه كثير من الطلاب مثل . جُونْ وتشجع الطّلاب طحند النفين تديهم عجز الثياه ونشاط حركي زائد، حتى يبدان يتدفاع اقتالتي مبكرةً، على الرغم من أن جوش لا يثاثقي خدماك تعليم قا دايسة هار: أمَّه السيدة جهش. وف Jari Foff والمجمعة للبحث عن الشطيع Secoure والدعم حسني يمكنه تحقيق أهداطية

ا الشطيم الصنفي الكانف والتوقعات الدردمرة. إن جوش لاعب رياضي بالجو غيار أنه في المست بوأجه تحديات يقول لم اكن منطماً ابدأ، وكنت اندار امري شي نفرحلة الابتدائية ولكن هم اللدوسة المتوسطة كان الأمر بعثانية نداء للتهوض، في المدت المسادس كلت النوم بالزاء جمَّع الواجبات للدرسية، أما في الصف السمع فقد كثبُّ التَّمَر في أواء الراجبات في كلّ حصدةً، يحتفظ جوش يكراسه الراجيات إلا الديمترة : باك لا يستخدمه بإخلاص، ويقول عندت الجاوز الوقت النوائي الحدد كلت أحياناً لا أقوم بالعمل أبدأ. أعرف أنني بعاجة أن قوم بأداء الواجبات، وأظل الآول سأهمل ذلك، ومن ثم لا أهوم يضعل شيء واحسل عشر علامة صفر، يمكنني انقباء بالراجب في الدرسة غير انني لا استطيع القياء بذلك في البيت .

حسب رأي والدنة فيان جوش يكرن أداؤه افضل في وقت القصر في بيئة إكثر السيشأ. كان في البيث يعاني من متابعة عمل مستدام اخبرني طبيهه المختص بطب الأطفان ان ابتعد طليلًا.

بالفاول جوش أدوية الثدء البوم ومن السعب علبه أن يكرن في المساء.

. ذكر جوش عن علاجه ولكن لم يتر تقسمونات التي يواجهها في آدا، أعماله الكتبية ونهيارات التنظيمية أو الانتباد حيث إنها خارج النابوات. لا يتبقى أن يُدافل على نعو مقتلف عن أشالوات ولكن يقول بأن عدداً فليلاً من الخاسين وفروا

لا ينتبغ إلى تُراخل على تحو مختلف عن الفلاك ولاك يقول بنان عبدة قبلاً من الطبيح، وفروا الأشياء الطلوبة في الصف الحدة والدنه بان أكثر معلمي جوئى تجاحاً مع الذين كانوا تقدين جداً وجمع ترفضتهم واضعة جداً كم يكركوا ضبيان القدسية، كانوا متطاطئ ويونين لأن هناك أشياء مسبة على جيش الله

لم يكرنوا تصيفي الشخصية، كانوا مشاطئين ويومين لان هناك اشياء سنية على جوش، للت أمركيا أنه لا يقمد التكامل او عدم الاحترام الآ انهم طارالوا يعلمون يتوقعات دانية له . - التعزيزات الإيجابية كتابرة ودندتم السلوكي، شخّس طيب الأطفال الخاص يجوش على

أنه مصناب يعجز الانتباء والنشاط الصركي الزنّد هندما كان في السيعة من عموه. تتذكر والدنه وتقرل أفي الروشة تمررشمه على الاتحة السلوك النابر وأمطى ملصقات غادً؟ كمترز إيجابي، شير أن مدنو "مصف الأول لم يتابع الأمر مع إدارة سلوكة".

أ هي العند المثلقي المتنزع المطالق (مها، والتقلق عائلة بهي الي مرسة الولاية على المعادسة المثل المطالقة ما الم rice الميد أن هناك (كان مثل أنها المنظمة التي يموس فيها ، كان الولاية المنظمة التي يموس فيها ، كان الولاية الولاية التقليلية (الكانيسية المنظمة الولاية التقليلية (الكانيسية المنظمة على جولى والحرز أ طالبت الله الاستخداء من مدرس تصدرت المنظمة الم

- التسبيلات الخاصة "تفاع الداني يقدل جين وارز naw Wamp بالشهر يوسلك "... وسنك يرد بالداني المناسبة "... وسنك يرد بالداني والدانية المناسبة المناسبة المناسبة المناسبة الدانية الدانية والدانية الدانية الدانية والدانية الدانية والدانية الدانية والدانية الدانية والدانية الدانية الدانية الدانية المانية الدانية الدا

لتفته يوميسون هي المجارج وبورد الا بارعائهم في التطبي وبيد المطرح المساق الانهم والمساقط والمستخطئ وبين ثم يشغيون . أخير وارتياز المائلات على الإقصاح عن حاجاتهم التطمية بأشة و لالممال الأولي بالإدارة من إنهن خدمات الإنفاقة في العمر المبلسين.

امن خدما دا لإطافة في الصدر متحدة الله وقدامة حدكي ولك والتين لم يقطرا خدمات خاصة يُسمح الطلاب الذين لديمه عجرا النماء وقدامة حدكي ولك والدين لم يقطرا خدمات خاصة بالدينية التعاون إذا ي تعاون الكيمات الشاملة التي ذيم بها محترف بالمؤاف في السؤات الشائلة الماضية بالمهم التعاون الارواق من جراء من "طحية، وقال لا يمكن استخداء برامج تدريد الملابق كلواني وتعمر جعد المعيالات ما يعد الكارواق.

درين الدارية ويوزي ويقم وجهد السيادية المساوية المساوية



معايير مجلس الأطفال غير العادين OFC شهيد الطريق للنجاح أفيّم خطرات شجو النجاح في طبية معرفة وقاعية بينانات مجلس الأطفال الشبادين لجميع

المُلمون الجدد في التربية الخاصة. استخدم الأسللة النالية لتوضيح معوفتك المهنية الخاصة إلى الله والمهارات والمول

ترضيح Reflecting on your own تعقولك للبني Professional Development

لو كنت مدرساً تجوش ١٠٠٥

· ما هي بعض المعالات حول ثبليم المثلاب ذوي الانتباء والنشاط الحركي الزائد والتي تمتاج معرفتها على نحو أكبره

" ما ضي بعض الهاريت الخاصة التي تستعاد لونجهة التعميات الأكاديمية والسنوكية نيهة " - ما هي انبرل الشخصية التي تعتقد بالها أكثر اهمية بالناسة لك تطوير دريس "علاني الذين لوم ساركيات تحدي بقرضها عجز الانتباء والتفاطة الحركي الرائد

استخدام مدلير مجلس الأمقال غير العاريق CBC - كيف تصف الخمسائس النسبية والاجتماعية العاطفية فلأنفراد الذين تنزيم هجل النبط ونشاط حركي زائدة

- ما هي تأثيرات العلاجة التعددة على الأفراد انتين تنبهم عجز تتيام وتشاط حركي (ولك.) ما توع الإجراءات التي سوف تستخصص لزيادة الرعي الذاتي والإدارة الدائية والتنبيط الدائية والأعداد على الذات واحترام الذات لدى الطائب الذي لديه 2000 شيعز مثياء، و الشاط حركي والداء

23/14/2007 (0.5/24/2007)

## السلوك التكيفي Adaptive Behavior ،

رياضة مفهور الغيرات التفهية كمر أدات مستقد الآثارة ويتحدام المستوار الجنميية والهزارة المراجعة ويتأثر في الأستوانية في المراجعة التقدام المؤمر على أنه يد يستقد القضاء القبل في ضور الكله الدرياة الذي قضاء الجمية للأمريكية التقدام المؤمر على أنه يد يستقدام في على المراجعة المؤمر في على الاستوار المؤمر المؤمر

#### مشعلا فأرزا مالواك الاحتجاجي

ري مسيد تقديمين كما يجر ( الدور بايدون ( (1909) مقامة المقدمة أن المشكلة الاجتماعية الاجتماعية الاجتماعية الاجتماعية الاجتماعية الاجتماعية الاجتماعية المشكلة المشكلة المتيازية وقدم من أن طل هذه الأمالة الاحتج إلى داكيد أن داكيد

يزلند على تته الجمالة الجماعية السيبة التي يصدرها الأطفال المضطورية سبب الطالب يسهل كذا أنها إلى الحالم الموسط المستوالية المستوال

يقيلًا تميزت مشكلات في الكند الديلاني من جالت والا الأول الشطرية لليكرية بممثلاً المياسية والمرتبع ممثلاً المي يتسبى اليمية والقيطة المؤال المن مؤترية من التي يتبدس الهجية المالية المياسية المالية الإسلامية المياسية والموا يتكرون في الرياضية المياسية المياسية المياسية المياسية المياسية المياسية المياسية المياسية المرتبع المياسية المي

## حالات متزامئة،

يمض الشكارة المعلوات مجز الانتباء المسخوب بالشابط الحركي الزائد في الوقت نفسة مع بعض الشكارة السلوكية أو مسئولته التعليم أو الشكارت الانتسانية أو أي مقيا ، وفضاراً من ذلك فإن أولكك الافراد الكنين يعانون من هذا الانتسارات يعمن غير أكثر عرضة لإساءة استخدام النواد ولك فيات أيضهم من ذلك التربية الخاصة الأخرى.



- مسموري Transact الكلمات الله الدراسات التي استخدمت محكان تشخيصية داؤلة كما يزي وينيس وكافيل (2002) Parase & Krante عن ويود تداخل تعريج غيرية من 10-25 شويياً وين كل من أصطراب الانتهاء المصمورية بالانتشاف الدولي الانتقاد ويصوبهات التنفية ، ويشرب يوكانون وأخرية (2014) Memball (1812) ويردونا والخرية الرئيسة (2014) Memball (2015) إلى أن المذكلة بي المالتين تكون الدولية في القالم المنظم في المنظم المنظم (2015) المتعالمة الإنسان المنظم التنافية بين المالتين تكون

- الافسارايات التسوكية أو الافسانية بري كل بن فرياس (2002) (2003) (Forese & Kavalc (2002) (يالية) و من الافساري ومالامان وكسوكية ( الافسانية عزارة من 25-50% (ميل أمانية عن الرياضة) و المؤلفات المواقعة المؤلفات المؤلفات المواقعة الافسانية المؤلفات المؤلفا

ساعة المستقدم الواندين يدر مان داخرين (1909) historne and Light (1909) ويدولندين ويدارنسيد (historne and historne) الانتجاب (historne and historne) الانتجاب (historne and historne) المتحاربة المستقدم "المعتوانية "المعتوانية" المعتوانية" المعتوانية "المعتوانية" المعتوانية" المعتوانية "المعتوانية" المعتوانية "المعتوانية" المعتوانية المعتوان

الاضطراب، وأشارت رقي آن هذا الصلح إذا ما كنان مثل الريدتي Realin دينة يؤدي براخلمسال إلى آن يؤدي براخلمسال إلى آن الشارونيية المشارونية وأساروني غماه المطارفة وأساروني غماه المطارفة مثاله أي نشارية لا يؤمون مثاله أي نشاسالج لاي يؤدي هذا الاضراح دراسات في هذا الاضراح



يها الرقاع من الله شدة الإسسانة التراساني من الاختمال و المدينة من الكافئال و المدينة من الكافئال المساوية لم وسيئة الكلم أما المنظم من الكافئال المساوية الميزة التي يعتشل لها البلخين في مثال المسند لا يعتمى أوقا مساوية الميزة التي يعتشل لها البلخين في مثال المساوية الميزة المنظم الكلم المنظم الكلم المنظم الكلم المنظم الم

## الاعتبارات التربويية Educational Considerations:

سرف نتداول في هذا القديم من انفسل الحالي جانبين يتعلقان بالبرنامج التروية الفعالة التي يكن أن تقدمها في هذا المديد لأولئك الأطفال الذين يدانين من اضطراب عجز الانتهاء المسحوب بالنشاط الحركي الزائد هما:

ثرتيب الفصل وقيام النعام بالتوجيه.

2. التحنيل انستوكي الوظيفي والإدارة المشروطة للذات،

وسوف تتناول ذلك بالتقصيل على النحو الآتي،

## قرتسب الخصال ولقيام الملح ياثتو جيه،

كان وليام كرويكنانك William Craistriams، مرتام مريكان وليام مرتام ومود وجود مرتامج ترويي منظم ويشتمي الإقلاقات الأطلقال القرين تشخصهم انهوم على أنهو ميدان من استطرات محرا الانتهاء المستمري بالأشاف المحركي الوثارة، وكان البرواجج نائج اذاتي والفاح والفسيدي اساسيتين هما: 1. الوجد من العراق التي إلا تعلق بالشام وتعرف الأساس الواد فات الأصواح السيدية الشام.

د. داسم منظم Structured مع تأكيد قوى على توجيهات الملم.

ينظراً لأنه المترباً أن إلى الأسلام الليمان الشرب من بحل التكافحة هي الاشهام بعن من كالراحم. مراحة الانتخاب فقد غار بالعد من الله الشربات التي لا فريامة بالمؤضوع والكه يقدر المنطق بمبعاء الأوجد فقط مرى الله الشهرات التي يثم التعامل ميها والتهاما، الكولية عن الإسلام الماسة. يهم على سيل القال من المثل علاقية الإنجاء على يتم إذلك العالم من الشخصة، ومن الشوة أخرى فقد.

وينتك يتضبح أن هذا البرنتامج يخاو من مواهشا الاشتهار ومنا يرتبط بهنا من مسراج كمنا يخاو أيضاً من تلك الغيرات التي يحتمل أن تتضمن الفشل، كذلك هإن الهام التي يتم تضيمها لنطقل ككون



هي حدود قدراته العقلية ومدى انتياهه حيث من القوام ان يمثل مدى انتباهه إلى أربع دفائق وهو الأمر الذي يجعن جميع خبرات ومهام التعلم التي يتم تضيعها له تكون في حدود هذا المدى -Cruick (Cruick). (Black, Beatten, Razeburg, & Tarahauser, 1961)

يين الشاوران زي اليوم مسلمين ويستخدمون كل مؤتف بريامج ويقد الله ((Chichichina) الذي يوليك الله ((Chichichina) الذي يوليك الله ((Chichina) الذي يوليك الله ((Chichina) الذي يوليك راه بيا الأوري كل المؤتف ال

- أن مثل هذا التنظيم لا يمكن أن نجده في الواقع إلا في القمل الخامي الخامي
   وأن محظم الأطفال الذين يعانون من هذا الاضطراب يوجمن غير كما أشرنا من قبل في ضمار الخام الدة.
- 3. أن غالبية المختصين بمتقدم غير اليوم أن البرنامج الفظم Smottled بعد على درجة كبيرة من الأهمية في ندراهل الأولى من العمل مع مثل هؤلاء الأطاش الشميقريين، إلا انهم يحتجون بعد ذلك إلى أن بتطبع الخاتدريج أن بكونها اكثر استقلالاً هن تطبيع.

ويري كـوير (1999) Cooper أنه عنى البرغم من ذلك فيإن المحيد عن الأفكار التي عدرضيها كرويكشانك S Cruiclesback تزال مرجودة حتى الآن في النظام التحليمي الذي يشبع مع أولئك الأطفال، ومن أمثلة هذم الأفكار عامال.

- أن جميع الأطفال وخاصبة اوتلك الذين يعانين من ذلك الاضطراب يحتشون الاستشادة من المحدد عدال المحدد الم
- الروتين والنظام الواضح والملوقع وغير المقد . 2. من الفيد أن يتم تقسيم اليوم إلى وحداث زهنية مدينة يتم خلالها تفنيذ تلك المهام المحددة
  - التي يتضمنها البرنامج القدم. 3. أن يتم تجزئة المدم والأنشطة في وقت الدرس إلى مهام وأنشطة هرعية.
    - 4. أن يتم تجنب تقديم قائمة مفصلة بالك انهام الطلوبة للأطفال.
- أن يضعل أحد الأهداف انهجة للبرنامج بني توفير روتين يومي بسيط تلتعم يدفع بالطفل في الفهاية إلى أن يضلم يقلبه.
- التهاية أنى أن يقلم بقليه . 6 . أن يَثَلُ عند تلك الهام التي يتم تضيهما للملفل خلال البرزامج القدم نه ، والا يتم تحديد وفت صنارم لأما على منها خلاله ، بل يجب أن يكون هذاك اقدر مناسب من المزينة في هذا المعدد .



- الا توجد هناك أي تعقيدات في البرنامج الفقد «تمثل في تحديد جديل زمني منارم لأداء مهام أز الشطة معهنة من جانب هؤلاء الأطفال حتى لا يجدرا وسعوبة في التمهيدز بين الطويعات الخطفة وتنظيمها.
- 8. أن يتم تسجيل المهام المطاوية من الطفل على شرائطة كاسبت حتى يصبح بإسكانه عنى إفر ذلك.
  أن بإخذاها محمة إلى المتزل، وإن يقوم بالأندوب عليها حتى يتمكن من إدائها بعلى التحو المطاوب أو حتى يجادة الشيام بها (Cooper, 1999).

## التحايل الوظايفي للسلوك والإدارة الشروطة للنات

ليضمنا في العمل الثاني التحقيل القريض المتأخرة في موقع أمما القطائل من المتكافئة المتأخل المتأخل المتأخلة المتأخل المتأخلة المتأخل المتأخلة المتأخل ا

- 1 ، تجنب القيام بأي عمل .
- 2 . نفت انتباء الأقران والواشعين.



أما الإحداد (Acadingero - based etc. mungantu duju Acadingero Scipul at المقال المستوحة المس

هذا وها، النامج أن الجمع بين أساوبي القحليل الوظيفي للسلوك والإدارة المشروطة للذات له أثره الضعال في زيادة كم السلوك طلائم من جناب أولئك الشلامينة الشين يعانون من الضطراب الانتساد المسحوب بالتشاط الحركي الزائد وذلك في الرحلتين الابتدائية والثانوية على السهاء حيث أدى ذلك كمه أسخرت نتائج الدراسات انتي أجريت في هذا الإطار إلى زيادة كم النشاط نفلائم من جياني الترافقان المضطريان أثناء أداء الهام المثلوبة. أما طور التقييم السنركي فقد ثالف من مشابلات مع المعلم، وملاحظات داخل القصيل، وقد ادى كالاهما كما يشير إبرفين بالخرون (1998). Ervin et.al. بالسأحثان والمطمون إلى الاعتقاد بأن السلوك القوضوى الذي يصدره هذا الولد أو ذاك سا هو في الوافع إلا دالة نلفت انتباد الأقران له، وقد بني هذا الافتراض على ذلك الأدلة التي تواهرت والتي ترى أن الأحداث التنشطة أو الشيرة لذتك المبارك الدال على قصور الانشياء الشمور: بعض الانسياء الأساسية صل نظرة الأقوان له، ومناءاته باسمه، والقيام ببعض الإيماءات نحود. كما أن التتاذج التي الرقبت على قصور انتياهه قد تمثث في أشياء معينة مثل ضحك الأقران عليه. أو ما يحدر عنهم من تطبقات محنة تتعلق به. بينما يتضمن طور الإدارة الشروطة للذات على الجانب الآخر فيام الثلمية وتقييم ما يصنو عله من معوكات أثناء الهمة وذلك عنى مقياس متمرح من خمص نقاط تشراوح بين أغير مقبول وتحصل على صفر حتى أمعتاز وتحصل على خمس درجات وذلك غي تهاية كل حصية حساب، كما يضوم العلم أيضاً يتقييم ذلك المناوك، ويحمل الطفل على نفاط أو درجات معينة اعتماداً عني الثنامق بين انتقييمين. كنتك يقوم المنم أثناء حمدة الكتابة بإعشاء التازمين نقاط. إيجابية أو مابهة في ضوء استجاباتهم المالوكية الذي تهدف إلى جذب التباد إشرائهم بالقصل. ويحصل التلاميذ بذلك على بعش الثرابا وهذأ له يحصلون عليه من نقاعت.

### دور التعزيز،

العامة المقدمين بالشعار النور الذي يلمب تمثيرة كشيرة هي الزوارة مشيرطة الانتساب إلى التصوير المستوالية الانتساب يمكن أن يكون مداير أم معنواء كالشعاء والسير مورول وإيكن Waghada & Belower (1979) معالما المستوالية والمراور ال المترابعات التي أو الموراة على بدأت المستوالية المستواب في الوالية للسيرطة الاستوالية المستوالية الإساسة من المستوالية الاستوالية المستوالية الاستوالية الاستوالية الاستوالية الاستوالية المستوالية المستوالية الاستوالية المستوالية الاستوالية المستوالية الاستوالية المستوالية الاستوالية المستوالية المستوالية المستوالية المستوالية المستوالية الاستوالية المستوالية المستوالي يون كون (1999) الطائدة لله على الرقيم من ذلك المبدئ تشوي بيري الميثا عول استخداء يعنى الإيريات السالوكية عالى التعزيز أن الطالب فإن هدائد من يعارض اللهود بالي مثل هذه الإيراد بن يوقالك من يقطر الهيد من جالت أخير على أنها أموز لا طبيع عنها في العمل مع إنقال الأطفار الأين الهيدالروان من هذا الاعتدارات عيد أنها إعداد مدينة عاليات الساسي من تلك البرائ اللازمة للتبديل الهيدالروان من هذا الاعتدارات الإيراد المنافقة التعدادات

# RESPONSIVE INSTRUCTION ( الله المورد الله المحافظة المحا

التخطيط للطلاب اقتون لديهم عجز انتباه ونشاط حركي زائد في انفرفة المبقية في التعليم العاد

### هذا تقول الأبحاث: أن محتم الطارب ذرى عجز الانتياء والنشط الحركي مزالا تقَتم ثهم الحديثة في خصيل

### ز معدام الطلاب زوي ع

سدارس التعليم العام، يمكن للمخسن رمن خلال إضافة تعتيلات عامة ربعم للروان: التعليمي التقليدي تنبية حلجات الطلاب الذين تدييم عجز النباء وتضاعة حركي زائد من من غير التغنيت من تدريس الطلاب الذين ليس لديهم إعاقات في الصف.

يششمل تسلسل الدرس الشائي ويصفأ طدهم الذي تؤيده الأيجاث والقسال بأله بإنكان الدرسري أن يقسموا عند كل مرملة تدريسية ومسوغاً لكيفية تنبية الدعم لحاجات منطاب دوي عجز الاثنياء والشائف الحركي الزائد،

تطبيق نتائج البحث على التاءريس

الرحلة الأولى؛ قبل التخطيط - قشم التدريس إلى أجزاء ذات معنى.

الوسف: قبيل التمريس قسام التمثيل التدويسي (بي خطوات أو أجرأه Brossahire) (1993 - إن تقسيم التناسل التدريسي إلى أقسام صغيرة ذات معنى تضمر: به أن لا ينتقل كن الطلاب حتى يضمرا وأن الضرين والتقذية خراجمة من الملم قد تم تقديمه عند كل

سيه. السرة (شيرة)، أن الوجيبات العقوبة يمكن أن تكون مريكة لطالب ذري عجز الافتياء والتقامة اضركي التراثد، أن التقييم والاجرائة لليح فقرات القصر من الاقتباء الذرائة تغييرات الفشات الداد الانتقال بالتساسل التعارض، وإذا رادة البركزة والاعتماد الفليل

### على انذاكرة الماملة (1935 - Xemp, Fister & Melw:ghli المرحلة الثانية ، مقدمة

التوسف: "تنا، هذه البرحلة إلتام النام العدادة التدريسية اليوم، "ما الطومات أو الأشطة التي يبغض شعواب هي القدمة هي (أ) ميزر (مسروًا) الدرس (2) طبع أو توضيح الموجود التي يبغض التقييمية التوسية التوساية الميزر (3) منظم مدقدم إنجير الطلاب عن تسلس الشناما التدريس (500 (1988)).

يُضِوَّةٍ رَوَدَ مِنْدُ الْإِنْشِيَاةُ خَارِيَا مَنْ الْتَعَالِبُ فِيدِيرِهِا طَبِياً ، بِالسَبِةِ الشَّلَابِ النَّبِي ينهي عبدرا النَّتَهِ فِينَا اللَّهِ عَلَيْهِ إِلَّهِ وَيَعْلَمُ مِنْ اللَّهِ عَلَيْهِ اللَّهِ عَلَيْهِ اللَّهِ السِّيْدِ (1917 و1926) (1916) مِنْ اللَّهُ حَدِيدُ الرَّاسُةِ لأَمْدُ لِللَّهِ اللَّهِ عَلَيْهِ اللَّهِ عَلَيْ المُنْسِيَةُ رِعْمُ اللِّهُ كَانِ إِلَيْ مِنْشَا لِلْمُعِلَّقِ اللَّهِ عَلَيْهِ اللَّهِ عَلَيْهِ اللَّهِ اللَّ



والرحلة النالثة التدرسير والشعهاج اغتالي

الوصف بعد قبل للمتم يقيله التسرة فالعالم يما "لجن الطليب من العربي الطلاق . الربطة لا يرمثن المام خيزا أن الطارح يهيئا مظاهر سيناوير مشكلة ما الهتم جهه الهتم حهه الهتم حهم الطار يمان الطاركية المترسيمية المحدد بشيئي أن كرن ادى الطارح مها الهجمة بضمن الظاهر عن الطولية المترسيمية المحدد بشيئي أن كرن ادى الطائرة، هم تا يضمه أنا يضمه المتروحة المتروحة المتروحة المتروحة

ذكر يصوت عال عند تقديم الجزء الأولي لشرب.
 شيئة الخطيف التي يبعض الجالا "خلاب بالترسط.

2. التصور الحصول على تغذية والجعة من الطلاب خلال المرحلة التدريسية.

يُسوَقِه لا يكون (دي الطالب الذي اليه مجرز النبيه وتشاط حري فقط مسموية في الزيفة بين الرحلة الشعابية لدون ما والشطاط أو الجبوية (أواجب) أو وقط المبل المشحة أن الوطيف "موقع من كالطاعات في يشهل السياطة الموضل مع المشاكلة الداخلي الذي مرة ويوفي وريث الفريفة (من خلال الشاكلة وسنت عاري وقطة فوج الطالب يقو علما برزادة احسابية فهاء المناكلة بمعل وبعا بين المناوية والماسية أي

الرحمة الرابعة؛ المدرسة اللوجهة.

وهبين احياداً المرابعة الفوهاية في حياداً الانتقال الهما إن التنويل والسارعة المنطقة بأورة المنابعة المرابعة المرابعة المرابعة الموجة المرابعة المرابعة المسارعة المرابعة المسارعة المسارعة المسارعة المرابعة المسارعة المرابعة المرابعة المسارعة المسارعة المرابعة المسارعة المرابعة المسارعة المرابعة المسارعة المرابعة المسارعة المرابعة المسارعة ال

الشرق ألكم مرحلة المنارسة الهيمية جسراً مهماً للطلاب ذي مجز الانتهاء والشيط الحركي الزالد الذين قد يحتاجون بالانتهاء في الهيئة لركزتها متجارين مع الرئيفانية للدرسية إلى الوصيات القدمة أكد العرس (1995) وكدري (Reap).

أنَّ المارسة الوحية ثلثم أيضاً هرسة للتعزيز الإيجابي عندنا يقتم الطالب يمحاولات أرابها الخيور مع إعطاء القسام الدرس بمكن أن يمزّ للسمون خلال تمنينة/ التدريس

ومراس للمأرية اللوجهة مرتبن أني تخذه مرات خلال درين ما . تقديم انتهالات متعددة في النشاط بوشر دعماً (مشاهباً أبيزات "مجز الالتياة والنشاط الحركي "نزائد" مثل فترة الالتياء القصيرة للدي ومدمية إنتام الداحسات ومشكلات

الذاكرة قسيرة الدي. الدخلة الخامسة، المارسة السنقلة

الوجعف: ثاني انصارمه المنطقة باشكال مشتقة، تتراوح بين المعل الفردي أو الزرجي أو المجموعات المطيرة والراجبات الهيئية، إن منف المارسة المستقاة هو أن يشيّن الطلاب -ما الطبوح عند هذه النقطة هي تتسلسل الشريسي، ينبغي أن يفهم الطارب مشاليات

الواجب وأن يكونوا طادرين عنى إنجاز الهمة بكفاءة. ( 3xeenhire 1995 ).

الطكية ثوي اختاجات الخامسة – منسمية ض الترب

الفسؤاؤه يمكن أن يكون العمل الشكم عند مستوى إحياط الطلاب لسلوكاته عصر الالثماد والتشأت الحركي الزائد العامة - كالتخروج من الثعب أو التسويش التفطي أو البدني، من خلال يناء ترفعات واطععة للمعترسة السلقلة 13. وطعمان أن يكون الطلاب قادرين على أداء العمل، وتوهير الدعم، يزيد العلمون من معتمالية الانحراط الهديف للمالاب. القرحلة السادسة؛ ختام ومراجعة Clesure and Review كمراجعة

الوصف: عند تهاية كل درس يتبقى لتحليين إقاحة "وقت لتنخيصها "ecop" الأفلاد الرئيسة للدرس، في الخشام، يمكنُ أن يراجع العلمون الشردات الهمة، وأن يطلبوا من المللات بأكر يعيض الأشبياء التي تعليمها ، أم الكبيال تشامك كتابي مختصر ، أثناء الخنام شنقي أن يعوّرُ النظم فكرة الدوس الرقيسة، وكذلك عمل رودك مع الثمام السابق و مُستَقيش

(Kameenui & Cumine 1994) الشبؤة؛ قد يكون ندوى الطلاب ذوى عجز الانتباء والنشاط الحركي الزائد سحوية ض تركيب المناسرة (Burkley 1994) أن توهير مواجعة تهاية للبرس في تهايته توشر الدعم الشعروري للطبائب لعمل ربط مين مشاهيم اليوم ( Since) الشعروري للطبائب العمل ربط مين مشاهيم اليوم ( 1995)

ب فاعسر ، يمكن أن يوفر المعمون الكثير من الخلاب ثوى عجز الانتباء والنشاط الحركي ، ززاد على نصو شقال بطروف تطيحية عن طريق فلنتهم لدريس مستجيب للحاجات القريدة ليذلان الطلاب

رور دوری ( Kriesy ) کارستین آل سایسگی

# 1988 (79) 1889 (20) 1889 (20)

# نفيلاج تشنيع الرفناءة Service Delivery Mindels أغيلاج تشنيع الرفناءة

نظراً لأن وزارة التربية الأمريكية لا تنظر إلى منها الاضطراب على أنه يعثل هنة مستقلة من هنات التربية الخاصة فإنه لا توجد لديثا إحصائبات عن عدد أوثلك التلاميذ انذين يتلقون خدمات الترصة انخامية في القصول الخنافية. وموذلك فين بللاحظ أن مناله أشالاً يعانون من هذا الاضطراب يرجمن غير ضمن البدائل الترووية المختلفة بداية من التنارس الداخلية وحتى نظام الدمج في فصول التعليم المام. ونظراً لأن (قل من نصف عدد مؤلاء الأطفال هم الذين يالقون خدمات الشربية انخاصة وسيح من التمثقي أن تقترض أن قالبية مؤلاء الأطفال يقضون معظم وقتهم في فصول التعليم العام،

وجدين بالذكر أن أفضل أبدائل التربوية بالنبية تهؤلاء الأطفال يجب أن يتعدد على أساس شردى حيث أنَّه بالرغم من أن الدمج في فصول الثمليم العام بعد من سبأ أبيحة، بم فإن الأدعاء بأن أكثر من تصديم لا يتلقى أياً من خدمات القريبة الخاصة يجب أن تَظر إليه بدرجة كبيرة من الامتهام. كنتك فإن تتلتج المديد من الدراسات في هذا اللجال قد كشفت عن أنه من الأكثر احتمالا بالنسبة لهؤلاء الأطفال أن يحققوا بعض التغيرات السلوكية الإيجابية في إطار معارس أشريبة الخاصة ويرامجها وذلك على نحو يقوق ما يمكن أن يحقشوه في هذا الصدند في ظل وجودهم في التعنيم العاد،



مان تقول الأسجات.

### RESPONSIVE INSTRUCTION (Bester of Car

تَدِيهَ جاءِ إِنَّ الطَّلَابِ دُرِي عَجِزَ الأَثْبُهَ لِدُوالنَّسُاطُ الْحَرِّقِي الزَّادَ،

### ودران المقابق الكالية والداقية من قبل المعممة

#### طولاك الرهابة الدانية والراقبة من قبل الجموعة

ليس لدى ككير من الطلاب ذوي مجز الانتباء والشاط الخركي الثر ثد انتصرة على الرقابة القالية، الطقب الرفاية الاقالية القصرة على تغييم موقف ما والشكاور هي طرق بنياة الإنسانية وكذلك التفاقع المسائدة والرفيطة مع الشال متعددة من الاستهدام (Slogine, المستهددة (Slogine, 1988)

إلى عدم التسروع عن التشكير فقيل المعلق يفتى مشكلات الطلاب، وزي عجز الانتهاء والانتفاظ العربي الزائد في مجالات الركاني الانتباط في الصف والتجويد مع طرافت الاجتماعية عني نشر صالب والانتهاء إلى الطارعية عند القصاب بعكر أن يستقد المطارع الطلاب عن قطام استخدام إجراف الإطارة النائية والتسجيل. التعقيق وقرار سائلي والان 1800 (180 مرافقة)

آنهارین کالیس من الدراسات مواراً آلی فصالیهٔ شریعی العلاقیت من الله الاستراتیجهات (Adaba, 2002) (Calab Supple, Assal Labba, 2002) کدیهم عصر انتبار ارتشاعف حرفی راکند که این آنه فضال واز آن کلین آمن العضری باعشاری خطاف المنت انتقال ۱۰ خطاب طرف المعهد عد

يتون سلون كالب ما ضبح مجموعة نعوذع كراري الجموعة مرتهماً بنداتج كامل. الجموعة: أن تبرز نمانج طراري كجموعة الاعتمادية حيث أن أعضاء الجموعة بابغي. اسر المار ما العقير المارة (Omicente 1995).

في طل خطة طوارق الجموعة يمكن أن يستعدم العلمون لقدن مقبح إدارة السلوك لجميع العلائية ولا حاجة لأن يمقروا في مخالفة المالية النبي ومقاد جون الساعدة في مجان الزارة الدائية، ويهذا يمكن لطوارئ للجموعة أن تكون فطالة جداً لعنبي القطايم الدام الذي تدم معقولهم طالح ألميم جهوز النام وشاطة سركن إثناء

درست إحدى الدراست تأثيرات برنامج الإنازة في سفوف الثالث بتدائي على سلوكات الشكرب ذوي عجز الانتباء والتشاط الصركي الزائد في سفوف الثقليم العام & Chrisia) (2000-2010)

كان جميع الطعاب بمواء الذين اليهم عجز التهده ونشاط سركى زائد أن العاليين -معاؤراين عن مراجهة سلوكيم، ووضع الباحثين خطة طوارئ لأباء الجموعة.

إجزاءات اللفظ المجموعة التضمن. - إذا القبل أي غلب الساؤل المستهدة (الناظ غير مناسبة) يُعرف أو تحرك دوغةً بكان من لوجة الجموعة الخاصمة بحرابها من القسم الأخشر إلى الشسم الأزرق. إذا لم يحرك النظاف الدوغة بعد حوالي مشرخ فإن متدنة يحرك المثلم الدوغة إلى الشسم

الداسة البحصة

2. الحوالة التي حصلت عليها مجموعة ما متصفة بعدد الدوطات التي لمي الجموعة في الغسم الأخضر من اللهمة هند تهاية فقرة التدخل، تحتاج كل مجموعة دوعة و صدة على الأقل ستريكة في القبيه الأخضر في نهاية ذيءَ التباخل لكي تجميل على معين (كا، مجموعة بدأت يخسن دوملات) (Device & Witt: 2000).

الظهرت تتاثم المراسة تناقسر في توردة الخلافات باللهاية ليطلاب الأربية الذيار ليبهم عجز انتباد ونشاط حركين زائد، بالاشاطة إلى أنه تم يظهر أور دنيل وجود آثار جانبية سلبية ممكنة لضغط الرفاق مثل "تهديدات"، التعليقات القطية السلبية، & Davies.

. Wine 2000s تطبيق فيحت على القبريس Laplying The Research To Teaching وداراوك

. تُكاور مثالج هذه الترجية فعالية استخدام الإدارة النائية شمن سريق طوارئ للجموعة. يمكن أن ينفذ العلمون (سعرائيجيات إدارة مشابهة من خلال: ال استهداف سلوكات غير مرغوبة محبية الإزالتية أز سلوكات برغوبة محبية لتبريزها، الدؤيجاد أبوحة للطالاب كي يستخدموها اللادارة الذائية،

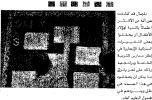
 تومديل إجراءات تدجيل الدنوكات على اللوحة (مثال: إذا ومحت علامة \_ علو لبحثاث أو أعندما يُصدر البوق صوتاً تأكد تنرى إذا كنت تعدل إشارة \_، بعد ذلك أشرّ الله الرحيثان بشقراً الذلك"؛ أم

4 . توسيل (ريطُ) إجراءات الإدارة الذائهة لطوارئ الجموعة (مذال: أبدًا كنن كل الطائب قد حصفوا على نقاط أعلى من \_ أثناه الدرس فإن جميه الطّلاب سوف يجدرُون بنوماخ الواجب البيش )-

ل Keistis I. Soyesbi و الرعب د كرسترن لي حايسكي

المحال قد كشفت عاد أنه ما الأكلف احتمالاً بالنسبة لهؤلاء الأعضال أن يحشفوا بعض الشفيبيرات السنوكية الإيجابية في اطار متازين التربية الخاصة وبالمحسا وذلك على تحسر يقسرق منا يمكن أن يعتققوم فيرهذا المستدفير

نتائح البحث



هممول التعليم العاج

### الاعتبارات الطبية Medication Considerations

يعل عارض استقراب مع الاتمام المصوب الشاعة الحركي الزائد استخمام المنقبل الطبيعة المستخدان المرزب السيانيوجية Problem milary عن طبيع في الدائم الوريقة المستخدان المرزب السيانيوجية والشاعة الموقع في الدائم الوريقيين المرزب ال

ومن تلمية آخرى يشير فالوان وآخرون (1001) يتعام France etc.. (2011) وأخرون المات خواب ساخة وأديد خين (1002) ومثل والمنطقة وأديدة خين (1009) ومثل والمنطقة وأديدة خين (1009) ومثل والمنطقة وأديدة خين المنطقة وأديدة خين المنطقة وأديدة خين المنطقة وأديدة خين المنطقة وأديدة أخرية المنطقة والمنطقة والمنطقة

### معارضة تعاطى الريثاثين،

من الحديث بالكتار أنه لا يعد كل المختصين والآياء ويصله كالنبي في التناسبين للرونانية ، بل إن مثالة اصاداً عُمِّهِ إلى من غير من النابول لاستخدامه كلناله من شدت ويسائل الإضارة موجوداً حرياً هم منذ غيات عبد الطالبية من قال الناسبية من قال المناسبة المناسبة المتعارفة والمستهدة وقد تراوح اللقد التطفيرة عن التبسطة إلى المنا التوريض إلى الأطلباء جون من المبعد أنهم أي الأطلباء بريمن طير التوجة عن التبسطة إلى المنا الذي ومن إلى الأطلباء حين من المبعد أنهم أي الأطلباء بريمن طير هذا وقد نجأ بعض النقاد التطرفين إلى القضاء ترفع دهاوي قضائية هد استخدام الريتالين مدعون أن شركات الأدوية، وتقابة الأطهاء النفسوين، والتطيبات انوالدية قد تواطأوا حميعاً هن سبيل زيادة مبيعات الريتالين رغم هدمهم بعا أسفرت عله تثالج البحوث للختفة بعا كشفت هنه من ادلة سنة العنورية.

## التأدلة التي كشفت عنها البحوش

تفاولت المديد من الفرق البحشية على مستوى العالم دراسة ذلك الآثار التي تخلفها العديد من العقاقين الطبية على اضطراب الانتباه المسحوب بالتشاط الحركي الزالد، بالدائم التركيز في غالبية البحوث التي ثم إجراؤها في هذا الإضار على الريتالين، وبعرض اتجدول التالي مبادئ التدخل التي تتيم لعلاج هذة الاضطراب.

جدول (4- ) ميادئ القدخل لعلاج اضطراب عجر الانتباء الصحوب بالنشاط الحركي الزائد عند فيشتر وماركتي Pfiffher & Barkley

### مبادئ التدخل العلاجي أ. ينت إن تكون القواعد والثعليمات وأضحة ومختصرة. ويتم تقدونها أو عرضها بأساليب

- - 2. يجب أن تظهر النتائج يسرعة وعلى نحو فوري.
  - أن تكون النظائر قوية ونات العسية .
  - 4. إن يتم اللجوم إلى درجة مرتفعة من الإثارة والحِمِّر. وتني بمكن أن تحدث على أثر ذلك
  - ان يكون الشعيم أساسياً في برنامج القد قل. 6. أن يكون مناف توقد ثلاثتنال بين الأثناطة أو. التجوّل

القباعليات Effectiveness: على الرغم من المهادة السلسة للريشالين ض وسائل الإعلام فأن هناك العديد من المختصور بفضلون استخدامه على ساعيداه هذا وقيد أسقوت تشاثح وراسيات متمرة كميا يشبب الشائز وفسورتهس وأخسرون الداع Porness دها (1999) وكسرينطسار والخدرين -Creu Bark- ...L LL, shaw et al. (1999)

(1988) ley (1988) عن وجمود أثر إيجمابس له



## 100 منسن4

هي مسطحة الانتخبيد على الكند المتاركي وأداء الوقائلات الانتينية عدا يكون من شابة ان يجعل سيكوم عداية الن يجعل سيكوم عداية إن وفضاً لا من ذكك فازا الرجاحية لا يأوي إلى الحسون على التدبيرات أعمال بي تعالى المستعرف التحصيل الطيابين السيكرية داخل العمل كالمورث بالإنجاحات والساؤلة نشاخ أناه المهدار الزارجات التي يحسيل عليها في الاختيارة المتعدية وحدال كالمارة الرجاحات الذي الانتجادات المؤلفة الواجعات التي الاستعراب التواجعات التي

الطبال الرغم من ويجود المديد من كالالدائين كشفت من فساتها "مريضاني بضعره من المنطقين. الطبقة "قالي تشخه في هذا المساته فقد قدر المجاد القومي للمسحة التساعة (1900 (م) من بدر المساتها. في هذا الإطلاق عني أحد إكثر أما أنظر ويجاد مرياسة مرسطة وشعفة واشفية حول الأثار المسجيد! المساتولية التقالم المالي طبق المراجعة المساتقات المساتها المساتها المساتها المساتها المساتها المساتها. هذا الدراحة عن شعالة الوطائية من هذا المساتها (1900) (الاستعادة).

الأقل الجماعية فيهم المستجهين للعلاية Shike Brites (البرياتين على السيادية المهابية المستجهة (البرياتين على الريانية المن المهابية الأولى المهابية المن المهابية المستجهة المستجهة المهابية الم

باستاند المستحدة المقاهر معاقد 100% (100% من استقدة نظرة إلى انتشق الوسانيين مي جائيد.

المستخدمة المقاهر المستخدمة الانتظار المجمولة المشتركة المستخدمة إلى مرحلة الرابطة إلى المستخدمة المرابطة إلى المستخدمة المرابطة المستخدمة المستخدم

### الاحتياطات التعاقة بالريقائين

على الرغم من أن البحوث التي أجريت على الريتالين قد كشفت عن هعائية وإيجابيه في زيادة معدلات السلوك الثلاثم فلا تزال هناك بعض الاحتياطات التي ينبغي أن شتبه بتبها هي:

- اله لا يصد القدوم إلى البادتيان مع طهور أول الملاق من موجد مشكة المؤادة في رايضيا في المنافية المساوحة الا المؤادة المخادمة المخادة المخادمة المخادمة المخادمة المخادمة المخادمة المخادمة المخادمة المؤادة ال
- د پس از در امن ان انتقاع الحدود قاش از در ادر افزاه (ما الأطار قد اکشان بر داخلیة و اما الأطار قد اکشان بر داخلیة الدینات الدین از در امن الکتاب باشان الدینات الدینا
- 3. ينيمي إن يقوم الأطياء وتلطمون والآباء كما يرى عيل وأخرون (1998) Jiale etal. (1999) من مناطقة بملاحظة مستوى الجرمة فعاله من غير أن تكون قوية جداً حيث من الدورة إن تكون قوية جداً حيث من الدورة إن مستوى الحرمات بتباين على نحو كبير مأن فقال إلى آخر.
- 4. ينبغي ألا يؤثر الناسون والوالدان في الأطفال بجعلهم به تقسن فيسر أن الدواء يعد بديلاً المسؤولة الشخصية والمادرة الناشية.
- يتيني الا ينظير الوالسفان والمقصون إلى الريسالين أو يعسبوية عنى أنه دواء لكل الأصراض.
   يتيني بعيد عليهم هم أنفسيم أن يقصفوا مسؤوليتهم تجاد مؤلاء الأطفال، وأن يقدموا البرادرات المشفقة من جانبهم بما يعود بالنفع على الأطفال.
- ق. يجب أن يتدكر الزائدان والمنسون أن الريتائين ما هو إلا مادة تنطقب أن يكون هذاك سيطرة
   عالها فلا محربها المثقل أو غيره من الأخوة أو الأقران.



 أيمد التواصل بين اتواندين و اعليب والمغمن والعلقل نفسه مشتاحاً أساسياً المرستخدام الفعين اللوينانين.

## التدسقي طبيكر ralt tatervoation

أرف تتضيين الأخلاق الأصفر مثاً التؤين يمتأون من تنظري معواز الكلية التصحيح بالشكات التحركي الأول المرا أسمية ، إلى الليوم مثال التهادي الإسلام عالي المهادية المهادية المرا الإسلام كم تجدو الشكا التشكية الحركي في متاشية من في مهيد المنا المتحرب الشنى السياب التوابيد من في متواجه كلا من التشكية الزائد والالتخاصية من جانب الأطاق الأصفر منا أمراً منهماً أسبها يصحب السياب المساحرة على الإشكار في مرحدة عالم الليوم المنا المنا الإسلام عنا الإسلام المنا المن

وقط أيد عد أعريش (الاسطراب التي ترفيد على أرباته «قالال التندية «تدخيمه على أليام « مشخلون وثلقا في سرطة با أخيل الارسة بمعناج بالدول وثانية أن المدينة من الأشباء أنه والتنظيم في الدائمة المراكز التربية الشياء أن سيس القالي وزئيب الشعاب وثقيب المسلمان وتقليماته التأمير والتنظيم المؤركي الواقيلية والاراز التعدوية الثانية ويعالى بالنظام إلى المسيمان المسلمان الم

و يسما بحد أن الطالبة وبريدا ما فرق الخريب يعترض من هذا الاستطراب مع وجد معتمواته . ومن معتمواته . من هذا الاستطراب مع وجد معتمواته . والمن المدة مطالبة من المستطر المن المدة يصطالبه و المن القد مطالبه و المن القد مطالبه و المن القد مطالبة و المن القد مطالبه و المن القد موجد المراح المن المن المناطق من الما الخراء المن المناطق من الما الخراء المن المناطق من المناطق المن المناطق من المناطق المن المناطق المناطق المناطق المناطق المناطقة المنا

### الانتقال إلى مرحلة الرشد Transition to Adulthood:

افترين لله تصويد شد وقت ليس يبعيه أن أمراض منا الانشطارية الأرخال وطالح المؤلفات المؤلفات المؤلفات المؤلفات الم ومرادة ما تقشير أشاء أمر مرحة الأرداد الوكن الرساسة استى أجريت مي منا الإطارة أمر كاشت كان ومرادة من القرارة وطين الإطارة المؤلفات المؤلفات أمرادة المؤلفات المؤلفات المؤلفات المؤلفات المؤلفات المؤلفات ومرادة الامرادة المؤلفات المؤلف شاولت معدلات انتشاره قد كشفت عن أن مثل هذه المدلات تتراوح بين 4-5% تتربيداً وهو ما يعكس معدلات تند هي نشر معدلات انتشاره خلال مرحلة الطلولة شربيداً. (20 (Ramesy, 20 (0))

## تشغيص الاضطراب هي مرحلتا انرشاء

تُعِين تَشْخِيضٍ وَكُلُ هِذَ الْأَضِيقُ أَن خَلَالُ مِن حِيَّةَ أَنْ شِيدٍ مِنْ الْأَمِينِ الْحِينُمِيَّةِ التي كَثِيراً مَا شهيدت مِيرًا وجِزَرًا. إلا أنه نظراً لذلك الاعتقاد الذي ساد طويازً حول عدم استمرار ذلك الاشطراب خلال مرحلة الرشد فليس هذا؟ ، تدريخ ، أوبل لقاله ، البحوث التي تدور حول هذه التقطة خلال هذه البرحلة العب بن يمع ذلك فقيد بدأ الخنصيون مؤخراً هي احراز تقيم ملحوض في تشخيص وعبلاج ذلك الاضطراب خلااء برحلة الرشير الا أنه نشأ أتعدم وجرد مقياس أو ختيار محدد لهذا الاضطراب هذه وجد الباحارين والختصون أن التاريخ الرضي للفرد له أهميته القصوي في هذا المضمار وهو الأمر الذي صورته إحدى الفرق البحلية في إحدى الدراسات التي قامت بإجرائها لله (Hallowel (Recey, 1994) بأنه ذلك الأسلوب القديم المتهم هي الطب حيث يتحدث الطبيب إلى المريض موجهاً إليه يمش الأستلة، ويستمع بالنائي إلى إجابته ويستبط النتائج من خلالها مما يساعده على الوصول إلى القيرار الناسب. ومم أننا أصبيحنا في الوقت الراهن لا الله في أي إجراء طبي لا يقوم على التكنونوجية الحديثة دان تشخيص هذا الاضطراب لا بزال يعتمد كلهة على إقباع الإجراءات الطبية الب بيئة هي هذا الصند والذي تتمثل هي التعرف إني تاريخ الحالة، وإن كان الأمر لا يخاو رغم ذلك من استخدام التكنولوجيا وخاصة في سبيل التعرف على أوجه القصور بالمج. ولكن يطل أفضل اختيار تشخيصي لهذا الاضطراب مع ذلك كما يرى هالويل وراتي (1996) Hallowell & Rarey (1996) هو 45 -الاختبار الشديم الذي يقوم على التعرف الدفيق إلى التاريخ المرضى للفرد وهو الأمر الذي يجب أن تتم معرفته من شخصين الثين على الأفل هما المريض من ناحية وأحد والديه أو أحد أصدقاله من تاحية أخرى،

وإلى جانب ذلك فقد لجاً الأطباء إلى استشمام بعض الإرضادات التي بعكن أن يستعينوا بها هي سبياً رئته منار ألى فشخص دفقة التجالة في هذك الدخلة العمرية الكبرة.

### النَّذَائِجِ النَّرَتَبِةَ عَلَى الأَصْطَرَابِ فِي مَرِحَلَةَ الْرَشَادِ،

دن الترجيق المسيد من الرئيسين المنوي بدائين من هذا الاستطارات بالمسئول بالمسئولات و مشاركات و من هذا الاستطارات المسئولات المسئولات المسئولات المسئولات الاستطارات المسئولات ال

الانتباء المسعوب بالنشاط المركي الزائد يمن غير اكثر عرضة للتنالج السنيية هي أعسالهم همن اللهم أن نشير إلى أن العديد منهم قد حققوا نسبة مراقعة من النجاح هي وطائفهم، كما أن العديد منهم أيضاً قد حققوا نجاحاً في زيجاتهم وكرنوا اسراً سعيدة.

الوهيدة الوهيدة به القرائل الله الأمن أميز مؤسرة الله إلى حدة الأنسى وتعالى 
مدة تراض عمن الأنسى وتعالى من المن هذا الله والسلمية المؤسرة المناسسة المؤسرة المناسسة المؤسرة المناسسة المؤسرة المناسسة المؤسرة المناسسة المؤسرة المؤسرة المناسسة المؤسرة المؤس

التين و تقويق خاصرة مثل أرسوم مدم السندما استراكي بينا الأخطية من الأخطية المنافرة الأخطية المنافرة الإنتقالية المنافرة (1945) والتجاهلية إلى التي ذات القدن خير من الدول الإنتقالية التعادي بعمد آلا استقديد الوزيات أوثياً المنافرة التي المنافرة المنافرة التي المنافرة التي المنافرة المنافرة التي المنافرة المنافرة

يون أحديد مر المتحدين أن إلى خطارة يجب أن كلو فقي سيط مخيره هذا المتعدال بدينم.
إن تصرفي من المراح أحده النفية بقد المتعدالين ويقيده من المتعدالية من المتعدالية بين من المتعدالية بين المتعدالية بين المتعدالية المتعدالية

التثلب على هذا الاضطرب بين الزوجين وتلك عندما يماني احتصاصه. ومع تزايد معدلات الطلاق وزيادة اعماد الأسر ذات الوالد في الولايات التحدة الأمريكية اصبح انعديد من هذه النصائح ضرورياً وذات أهمية كبيرة حتى لعامة القاس.

## Brittany Sanders juddles, Mayers of Skills (Majer Silling

شَشَدت خالة بریتانی ساندز بال تبها معز نتیاه ونتناط حرکی شُشَدت خاله بریتانی ساندز بال تبها معز نتیاه ونتناط حرکی خال فی الصحف امراح، نشات هی مقاطعة لویزا، عرض ریتانی خال فی ایک بینید (Spill Spill)

SONR ARKORMAL ISV المنيسة في عام 2011. تعذين المبيث المراكبة ARKORMAL ISV المناكبة ARKORMAL ISV

معينكر علاجي للأطلاق المنشر الملقين.

ماذا القماري من أجل الترفية والقماة ! أجل ة شناء وقت مع استختائي. تستمتع في التضاب لوسط الهلاة والتقارفات، وأحب كذلك امب الهرائج مع الاستقار، ونصب النصاب في رحالات مناً.

ب من أساويك القضال في الاسترخاباً؛ أوذ تقول أن فيتباء كاس الوقت مع نسبي يجعلني أشمر. بالاسترغام أحيا أن يكون هناك أوقت خاص بي جرة لا يوجه احداً يجواري.

> ما هو الشيء الذي تثميزين وتيسمين فيه؟ لعبل مد الأطفال أحب المعل مع الأطفال بخاسة الأطفال ذوى الإعاقات.

سا من المدود المزمج لدى الكثير دن ألواع أمدوات الميلونه، أول تليه مرتمج منتبط أيستمر الناس. - اصواداً وهم ياتلون. كذلك لا أدب ولك مندما يخزن شخص ما الشهم نفسه لي مزاراً وتكراراً، وإبعداً.

> اللاس غير النادرين على اتخالا قرار، طهم پڙعجرتني جداً. ها، ڏڙڙيءَ، مطبعة دائشويند له ناشر انجاس في جيائلند؟

من النباسة الجديدة في الشرصة الشاوية. كان أسمها سنويس Soppe وكانت مستونة البرنامج الذي كانت فيه مم طالبات أخريلت من التراش كلّ يُرغين في أن يُسبحن معسات. فقد كانت اكثر من مجرد

مطيقة كالله كمدينية = كنا تخيرها بأي شهه وكانت تستمع ولم تتدمنا أبدأ للمسابلة. مل هناك اخرون (مشاهير) أفراه من العائدة) يمكنك اعتبارهم نمويتها يحدثني له دورة النا هم تُعدد فيد تعدد للمد والنسبة للله

إمي - كانت دائداً هناك من إداي وطهية في النفة الجامعة الأوني، لم يكن مشائي حيداً، إلا النها ما قار أن معندي، وأساهدتي في لجياز الأوقاف العسمية، لم يكن السية سيقة في الثاني، ولكن كانت معاودة واللد، لها تدهي مرشدة مسجية عظية وكذلك منهذا أصوراً مشتركة بحيث أن كلينا يجب مستعد الأخدي،

مستعدة الأخريج



ما هو اصعب شيء بالنسبة لوجود إعالا؟؟

عينما كانت مقبولة كانت هاك مشكلات جبّداً الكثير عربة فاديق على البعاء الثابة إلا الم استطع البايلين على مضعين كنت الدائم قلاك عند جبر القائد الإسرائية ( الرئي بديس ما استخدا بالتنا بالتنا بالتنا بالتن المتركزة ( مصناً كان الأمر يسو أشي مثنهة ، غير أن علني كان الثنياً ، كنت كانك السي الأهياء كلوراً وهذا ما يترسين يكوراً ولكن الأمر فين مقدول إجبالاً القابل (أن تجربًا (1824 مكان) مشخد لا

هن قرين در إمافتك تؤخر في فتركك على تحقيق با تطمحين في الوصوع إذه في جيانك؟ لابد ابتاً، فانا عارك اجتماعية جداً، سديقي يسبب لي أحياناً متاعب لأني غير مركّزة تشاماً وأنسى الأنساء، لك، علمُ حد أأ سدها. كنا دليانك،

هل الأرب أسافتك على منزهاتك إلا جتماعيه؟ وإذا كان الأمار كنتك كيف كان بدكية لا، إنتي استطيع القيام بأي شيء بنكن للاخور) القيام به

## هل هناك فوائد توجوه إعاقة قد يندهش الأخرون تعرفتها ا

لا أعرف. أحاول أن افغل أفضل ما استطيح، ولكن لا انجح دائماً. شيو أن الأكثر العميدة أنني دائماً ودائماً أحاول.

عَيْف تعتقدين بان الاخرين يفهمونك.٩ أنَّا سعيدة جداً . المحلد تغيراً وإذا لجتهامية كنيناً . وكشفص سوف يقدل أيَّ شيء لأي إنسان آخر. ١٩٣٤ ـ أدل ُ2 تكان منذ الكهنية لتن يقومني بها الأخرين.

ما مو الشيء الذي ترغيبن أن يعرفه الأطروخ عنده.؟ أحب النتهات الرشدات، أستت أنه برنامج مغليم، يدأن هذه كنت في الدرمية الإبتدائية في براولي Berezia وشاركت في شرل الرشدات طرال اليوم دان أصبحت مسؤولة . أهب أن يكون لدى طريق

مرشدات الكشافة الخاص بي في وقت قريب. لو سمحت كماني الذراعات لثالبة: لم استطع العيش يمن فير .....

عائلتي. كانت اسائلة فقايلتي جداً وقائيل حقيقة أن عندي عجز الثباء ونشاط حركي زالد. وكالت آمي عني الدوم تذك من أنني أحصل على اقضل رعلية ممكنة.





#### 4SUMMARY), Justin, saleto

### ما هي الأصول التاريخية لعجز الانتباد والنشاط الرمركي الزائد ADHD؟

في مناعمته القرن الناسع عشر، كتب الدكتور منزيك موضل Dr. Lieimrich Hoffman الشوره حول - فيدجان باباب Fridgety Philip: وفضة جوري هيد في القضاء Johnny Head. - في عام 1798 لم كتب السير الكمانين شرياض: Alexander Chrichton يكا حول الخرارات الانزياد.

من عام ٢٠٠١ م حب الشير المعدود من المساوية المعدود المعدود المعدود المعدود المعدود المعدود المعدود المعدود الم كتب الدكتون جورج هذا سنيل Grorge F. Skill عام 1902 عن الأسلام النبي أشار الروم بيان لديهم "خلل في السيطرة الأخلاقية".

في الشلافيهات كتب كورت فرادشنتاين Kurt Goldslein عن الجنود المسايين باتراس في انحرب الطابق الأولى: في التلافينات والأربيشات كتب كل من منز وانز Heinz Wenter والدرد سترايس Alfred Sinuss

ي التربيبيات و الربيبيات بدب على من عمر وبر المحافظ المحافظ المحافظ والمود ستروس Amines والمود ستروس عن الأطفسال ذوي الإمفاقات المطلبة واللوي يُشتقد بأن عقدهم رسلبات مسلمية تم الإشبارة البيما يفتلازمة سترارس Scauss Syndrome .

هي الخمسيانيات توبع ووديام كيروكندانكي. وطفها على اطلال من دوي النكاء الطبيع. استخدام الهنبون من الخمسيانك والستهنت عبارته (اصلية مسقية ليسهلة اللاشرة) إلى الأطارك

الذين لهم ذكاء طبيعي والكلهم غير منتهين وعندهم emputaive و بأو عندهم نشاط زائد . في السندلات والسعيدات أصبحت عبارة مثلامة النشاط اللاحد شاهية .

عي السينيوت والسبينيات اصبحت فيارد متازاره الشفاه الراحد نفاهه. ما هو التحريف الرحائي لمجرّ الانتهاء والشفاها الحركي الرائد ؟ - يستد معلم القيان على تشخيص الرجلة الأمريكية وإنكراسة الإحماقية للانتخارات البقية هي

تعريف مجرز الانتهاء والتشاط الحركي الزائمة حالياً، يقيم الدليل الأفراد إلى ما ياقي. أ. مجرز الانتهاء والشاشاة الحركي الزائد" "" رو السائل عنم الانتهاء. 2. يعيد الإنتماء السائلة الحركي أنزالات في النالية من الدو أنتاد مراتي الشائلة الزائدة.

. عهد الاتبياء والشفاط الحرقي الرائد من الفرع الشفارات من القوام أن تنشر الكرسة (الكنيب)

المُتَفَّعَة عَامِ 12 20م رقف تحقوي على اللغيّرات التحملة بإدراله ما يأتي: \* ال تغيّر مَن القرار على وجه القحديد غير استيهي مع عدم وجود تشاط زائد.

لا يُظهر بعض الأبلغال عجز التهاء وتشاط حزكي زائد ADHD حتى سن العابعة.
 فالها ما يكون لدى الكبار العراض الال من الأطفال:

## ما مدى وتنشار عجن الانتباء والنشاط الحركي الزائد \$4.DHD

فذكر المنسل التدريزاتِ إنها بين 3 % في فئه سنَّ الدَّخرَلِ المدرسة عبدهم عجز النباء ونشاط حر

فقط



يزيد عند الأطفال الذكور الذين تديهم عجز اشيء ونشاط حركي زائد من الفتهات، المرجح كثيراً أن ذلك يُدرَى القروق البيولوجية وربعا لينش التحيزات في الإحالة.

### ما هي طرق التقييم التي يستخدمها (الهنيون) لتحديد الأفرود اللذين لديهم عجز انتباد وتشاط حركي زائد؟

- بستخدم للهنيون عادة أربعة طرق تقتقييم وهي:
  - ا . فحمر طبي .
  - 2. مقابلة عبادية. 3. متابس تقدم بهذا الطح بالأمل. .
- من مسيم بسيم بسيم بسيم بسيم و من المسيم المس

## ما هي مسبِّيات عجز الانتباد والنشاط الحركي الزائد؟

ميّزت دراسات الصور المصيية خمسة منطق هي الدمخ يمكن أن تتأثر هي التس الذين ثديهم عجز انتباء ونشاط حركي زائد وهي: فمدوس الجديمة والمصوص الأمامية، والكثل المسيية الشاعدية وللخيخ والجسم الثلثي Corpus Callosum.

إن فصوص انجِهِهَ والمُصوص الأَهامية مسؤولة عن البِخالات التَفيدَية. أو الدَّيرة على تنظيم مبلوك

الشخص. الكل المصيبة القاعدية والمخبخ ملخرطة في انتاسيق والسيطرة على المسود الحركي.

يريط الجنيم الثلثني Corpus Chilosian الجزء الأيمن والأينس من النعاع ويعمل كممبر كالإشرات المسة منهما

ما هي الخصائص النفسينة والملوكينة للطائبة الثنين لديهم عجاز الثنباء وتشاط حركي زائد AADHD

### تشير نظرية بلزكلي Barkley مول هجز الانتياء والنشاط الحركي الزائد البشكالات مع: 1. الضبط السلوكي.

- الوظيفة التنفيشية.
- 3. الوعي بالوقت وإدارته
- 4. سارك عجز موجه تقدف مستمر
- وجد لدى الذاس الذين عدهم عجز التهاء ونشاط حركي زائد شائهاً مشكلات في السلوك التكيشي وفن علاقاتهم مع النظراء.

احياناً تتعايش هزوف مبختفه مع عجز الانتياء والنائبة الحركي الزائد منعوبات تمام ومشكلات سركة عاطفية مثل الاقتناب والتوتر (الفتق).

هـُـَاكِ. خَمَار على اثناس الناين عندهم عجز انتباء ونشاط حركي زائد يتعلق بمشكلات إساءة استعمال الواد.

ما من يعض الامتيازات التربيهة للمتطلبين الذين لتبهم عجز التياد وقدها حركي زائد؟ -برنامج تربيري جرد للطلاب تري عجز الانتهاء والتشاط الحركي الزائد يشتمل على درجة عالية من البنية المطلبة والأنشطة التي تقام بازجره بتبلم.

البينية المصنية والاستفتاء التي تعاد واروح، ينتقي. درنامج تردي جرب الطلاب دوي مجرز الانتباء والدشاط الحراكي الوائد يتضمن تقييمناً وظيفياً وإدارة. دافعة العدد خلط الشاء الا.

- بين مستوين. تغييم ستركي وداردي FBA بنخذن تحديد الشائج وما يسبقها ووضع وتحديد الأجداث التي تحافظة. على الساوكات غير القاسية.

مثل منه المُلافع (الطوق) قد تضتمل أيضاً عنى الرشاية الذاتية أو يُرامج الإدارة الثانية، مع طالاب يسجلون سلوكاتهم الخاصة،

ما هي يعش الاهتبارات العلاجية للطلبة ذوي عجز الانتباه والنشاط العركي الزائد؟ الثيرات النفسية مثل الريتانين Rilaila ترسف كبيرةً؛ وتذلك بيسف أسراناً ستراتيرا Stontosa ومر خير معفر

. تشمل أدواسات السمية دراء 5 طوية (الدي يزداها (المهد الوطني الضبحة انطقية) وتتهم عمالية العلاج، وتنظر معلم الهيئات النباية يجيز الاثنياء والشاط المركز الزلاء استخدامه

هناك بيض التعاقير حيل العلاج وهي أن وضل النص غير متعاويون يشغر مرافقة مستويات الجرعت - رفقة و تغليم حلى به في الناس الله حشينية أرضه أن هذه الآثار غير حطيرة). لا يجيدان يشجح - الأعتال على ابتعابي الثنو أن كبيريا للسيطرة الستوكية الثانية شافع، وأن البور، يجيد أن لا يكون الرد. الأعتال على المنطرة الاختيار.

كيف يقيم الهنيون اقتقام في، والاقتباء والسلوك لطائب تديهم مجرّ اقتباد ونشّاط حركي. رَاكُواْ

يمكن استخدام فيذس ومتمد على النهاج التقييم مدى الشدم في الشؤون الأكاديمية والانتهاد والسلوك. إن المهادية الوزيدية الخاطفة مفيدلا على نعو خاص في تقويم الشدم "ستوكي". تقدم الدينهالات الاختيار غالبا إدارة مجيدوعة منفيرة أو إدارة الرزية في مكان هدي، وإنصاد وانت

كافته واستراجك من يفت لاخر ما هي يعض الاستبيارات فيهيا يضغاق بافتت خال التبكر الطفلاب دوى مجرّز الاقتيباء والنشاحة

- إليفركي الأوليد في - عن يشخص عمود الالتجاء والتداط المركي الأزاد. في المشاركة للبكرة مست. يترو الله جزيد أربيان. - الأطال المسقل جدا عادة عشم هنوات تركيز والهاء قضورة وهم تضرفون جركياً.



إن مبادئ التقويم البياركي والإدارة الناتية وخطة الطواري مهمة لأطفال ما قبل الدوسة الذين لديهم عمر الثناء بشاط حركي (الد.

لأن الأطفاقل السفار عادة لا يرود تدييم مهارات إدارة دثية، غان أمرراً غير متوقعة للديع والثقاط. والجوائز الحسيسة الور هامة.

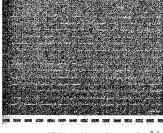
ما هي يعض الأعتبارات الهمة فيما يتعلق بالانتقال الرحلة الشباب للطلبة الذين للديهم هجز التماد تشاط حركي زائدة

التباه ويصنعه خرجي واسه. - إن التاريخ السريري الدفيق مهم في تشخيص عجز الانتباه والنشات الحركي الزائد لدى الكبار .

رغم أن الأمرز الشائدة موجودة طها الثمال الذين لميهم عمرة المتابع ولا أمانة مركن بالله يميلون إلى أن يكون لمبهم مثالج إيجديمة أكثر من التأس هموساً فهمنا يشدق بالتوظيف، والزواج والماثلة والرهاء الاحتمادة

التدريب استوب علاجي غالباً ما أيومس به لكيار الذين تديهم عجز انتهاه ونشاط حركي زاك. .





# يتوقع بعد قرمتك لهذا الفصل أن تعرف الإجابة عن التساؤلات الأتية،

- ماهي للصطلحات إنستخدمة في وصف القصطريين سلوكها و تقدالها؟
  - ه ما هوتدريف الاضطراب السلوكي. و الانفعالية
  - كيف يمكن أن تصنف الاضطرابات السلوكية أو الانفعائية ؟
     ما هو معدل انتشار الاضطراب السلوكي أو الانتعالي !
  - ما هي أسباب الاضطرابات السلوكية أو الالتعالية ؟
  - \* كيف يمكن تحديد وتشخيص الاضطراب السلوكي أو الانتعالي؟
- » ما هي أبرز ، تغيمناكس تلطارك الضيطريين ببناركيا أو انقعاليا؟ « ما هي الاعتبارات التربوية الرئيسة لتمضطريان سيكيا وانقعاليا؟
- € كيت يمكن للمهنين تقييم "بقدم الطلاب الطحارين مثركيا وانفعال.؟
- عا مي الاعتبارات الأسسية التنخل البكر التي الطلاب ذوي الاضطرابات الستركية والانفطالية ؟
- » ما هي الاستبارات الهممة في الانتشال إلى مرحلة البلوغ للطلاب توي الانتظاريات السنوكية أو الانتبارة »

من الناس الذين يتنايشون معهم. الاهداف: الصحيح؛ على الرغم من صحوبة تحديد أنواع واسهاب الشكلات لذي

الضطروبين سلوكيد أو القصائية لكن معظميم من السهولة الشموف تربيم من خلال سلوكياتهم العدوائية أو الانسطان الاجتماعي. الامتقاد الخطرية الطلاب الضطريين سلوكي أو الشعاليا في الحادة هو مضيورين في

- المتعدد الخدمتي: «متعاول بمتعدرين سنوعيد أو المعادي عن الخداد عام متعموران في قدر الهم المتنابة. - لا يترتزل المسحيح: قابل من المطلاب للفسطريين سلوكيا أو القدالية قدر الهم المتغلبة.

الامتقاد المسجيح: قليل من الطلاب للضطريين سلوكيا أو اللحالية غدراتهم المقلية. مرتفعة

الاعتقاد الخبطئ معظم الطلاب الذين ينظر إليهم من قبل مطميهم كمختطريين سلوكيا او النمائيا كانت ساركياتهم مزعجة اللاغرين وتكتها غير مزعجة ثهو. الاعتقاد السعيح: نشعر بالانزعاج من سلوكات التسطرين سلوكيا أو انتماز، حيث أنه

المصفد الصحيح للشعر و الوركية الجهد هو أن يتصرف الشرد بطويقة لا تسبب من علامات الصحة النفسية واللكيف الجهد هو أن يتصرف الشرد بطويقة لا تسبب القاق للإغريز

الاستقاد الخاطئ الطلاب القصطرين سلوكها أو انتحالها تظهر الشكلات انسلوكية الديم باستمرار. الاجتماد المسجدية تظهر الاشكلات السؤكية لذى الطلاب الضعارين سؤكيا أو

الا عنداد الطبيعي الطهر المنطوب النواعية التي الطبري المنظرين. الفعاليا في كثير من الأحيان (معظم الوقت). الاعتلاد الخاطر المعظم الطلاب المعطرين سبوكيا أو القماليا بتلثون خدمات التربية

الخاهية وخدمات السنحة التفسية. الاعتقاد الصحيح: ثم يتم التعرف إنى القالبية العقمى من الطائب الضطورين ساوكيا . أو التعاليبارتشديم الخدمات لهم في الوقت القسب في سن مبكرة سوى 20% منهم

او القصالينا وتقديم الطنيعات لهم هي الوقت التنسب في سن مبخرة سوى 1979، متهم طنط. الاعتقار الخاطان القبيات الذي وتلبيون "سلوك الاجتماعي الخجرل ويعانون من

القال كالرجامة من الذين يطيرون السليك السرائي الرأك. انقال كالرجامة من الذين يطيرون السليك السرائي الرأك. الإعطاد المصحيح: الشباب التدين يظهرون السائل السرائي الرأك تديمه طرص اقل ط: التكف الإجراء على الصحيحة التنسية في من السليغ والشباب الذين يعانون من

قي التكتب الاجتماعي والصحيف المصنية في من التبطع والسباب الذين إنحالون في
"تخطل والقائق نديهم فرجن في الحصول عنى عمل والتقلب على مدا كالأنهب.
الاعتقاد الخاطئ: معظم الطلاب التصورين بداركها أو القمائها يجاجة إلى التقبل في

بيئة متسامحة. الاستقاد المسجيح تبرئ البحوث أن وجود انبيئة الشقمة القاية والتي يمكن التنبؤ بها يقود من أكبر فالدة لمشم الطلاب للضطرين ساركيا أن العاليا.

يقول هو اكبر طائدة لمشم الطلاب للخصورين سلوعا او المعايد. "دعدتنا، "خاطرا: الأطباء "تضميون والأخصائيون القيسيون والاجتماعيون يمكنهم "يا عديم مساعدة الطلاب الخطرين سلوعا أو القعال في انتقاب على مشكلاتهم.



(1.2% مدهج مدهای (۱۵ دولهمین بیشان نیستموا آخیا هم شود المسالیزین میشود از میشان بیشان نیستموا آخیا هم شود المشان میشان از میشان میشان (۱۸ در استفاده میشان میشان (۱۸ در استفاده میشان استفاده میشان میشان

ما الانتخاب أن الأطلق الولامقية الإساروين بوقدوا غيل الإساروين بوقدوا غيل المساورة بين الولامق المنافرة المناف

ومن الجدير بالدكر أن المديد من الأطفال الذي يماؤن من الانشطرابات السلوكية أو الانشطالية و الذين عدادً ما يامازاون من الأطويق ليس سبب السحابهم من المؤافف الاجتماعية. محسب، ولكن من المرافق على مناطبة بخياء مؤلاء الأطريق إلا أتهم عالياً، ما يكونوا من الجانعين، ويتمنطون بالمديد من السماحية، ما بيار.

- يد من المعمات اللي ما
- الإيناء الجسدي.
   عدم القدرة عنى القبؤ بساوكهم في بلواقف الختلفة.
  - 3- الدن إلى السطرة عبير الآخرين
    - 4- البل إلى الشجار وإثارة الشاكلات والتخريب.
    - أ- يعتبن مصدراً لنضيق والقلق بالنسبة للأخرين.
      - 6- الانحراث.



رس الطبيعيان أن الجدار أأثر أن الطبيع في الجنفي مقاسلين معرالتشاط وكان ما الالتحاد المستقبل إلى الكان أولين ما الالتحاد المستقبل المن القال المستقبل المن القال المستقبل المن القال المستقبل المن المستقبل المن المستقبل المن المستقبل المن المستقبل المن المستقبل المن المن المنظم المن المناطق المن المناطق المن المناطق المن المناطق المناطقية المنا

### تحديد الصطلحات وتوحيدها Terminology.

تم استخفيام العديب من بالمطلحات لوسف أوتك الأطفال الذين يحاقون من الاضطرابات الساوكية والاتصالية وتتفيين هذه المطالحات ما بائري

- وبيه والانتخالية. – الاعاقة الانتخالية.
- الاعاقة السلوكية.
- الإعدقة المناوكية.
- الإعاقة الانفعالية السنوكية.
- الاشطراب الانفعالي.
- سوء التكيف الشخصي والاجتماعي.
  - -- الاضطراب السوكي،
- ومن المعروف أن مثل هذه المصطلحيات لا تنل على أنماط من الانشطوليات تضنف تماماً عن يمضها بعضاً، في أنها لا تشعير إلى أنماط من الأطفال والرامضي يفتطون عن يعضهم بعضاً على نحو ونشح، ولكن عند المصطلحات بدلاً من ذلك قمل عضيلات شخصية الهمطاحات وربعا يعض التجهوات الطبيرة المطلقة تسهاً.

وغني عن النينان أن المنطلع الذي ظلّ يُستخدم حتى عام 1997 في القوائين والتظهمات الفيدرالية للزبية الخاصة قد تملّ في (الاضطراب الاتمالي الخطير) - di geriously emotionally مكاند المشخص كله "تحميل "لصدة الدات متحدة برائد في التحليل القدم بالراح من المراح من المثال القدم بالمراح من المراح من المؤلف المراح المراح من المراح المرا

وفي منم 1960 اجتماع معشون من للعبيد الدوسي للصحيحة اللسميية، والتلاف الدورية الخاصة. ومعلى تقدر من لذاتين مصدية المنه أو موقية والأسرور أستخدام جمعطان جديد هو الاستقراب الاستقراب الاستقراب الاستقراب الاستقراب المنافقة المسابقة المنافقة المنافقة

## تعريف الاضطراب السلوكي أو الانشعالي Definition،

بن الجدير بالتكر أن تعريف الاضطرابات الانفخالية والسنزكية كما يشير الامروم وكوفلمان (2009) Admin Assudiman أهد على يقل مشكلة منا الهداية معا حدا بالاجدعيات القياية والخبراء إلى القديم بعض العريات القريبة التي تخدم أو تحقق المالةاً مهنية خاصة يهم. يوم عنا فترية حتى ولاء قرب القديم تعريف معد يمان الرواد من جانب التالية العظمى من التخصص،

## بعض الشكلات التي تتعلق يتعريف الاضطراب

هناك أسباب حقيقية تعد مي السؤولة في واقع الأمن عن عدم حدوث الفياق يتعلق يتحريف الاضطرابات البيابكية بالإنفيالية وذك الأسباب الثلاثية:

- أ- هدم وجود تعريفات محددة ودقيقة مثنق عفيها لكل من المحمة النفسية والسلوك العادي.
  - ا دام وجود تعریفات محدد ویقیفه سفو عقها دار در جمعه اسفدیه و استود
     2 نتوع الخلفیات النظریة والأطر التلسفیة الستود.مة.
    - . 3- وجود منعوبات عديدة في قياس الانفعالات والسنوك.
- 4 وجود ملاقات عديدة بين الاضغراب الانتفالي أو السلوكي والاضطرابات الأخرى.
   5 اختلاف الهيشات والتوسسات التي تقرم بتصنيف ونشخيص الأطفال والراهقان وتقديم
  - اختبرت الهيبينية والموسطات التي تعاوم بالطاعيف واستخيض الاططاق والمراطعان والطا الخدمات المختلفة لهم.

# الاشتقارات الساركي أو الانفعالي في ذروه القريفات الراهنية

هناك اشاق عام على أن الاضطراب السلوكي أو الانتمائي يشهر إلى اشهاء محددة على النحو الأنبة:

- الفرق بين السلوك السوي والسلوك غير السوي هو قرق في الدرجة لا فرق في النوع.
  - 2- وجود مشكلة مزمنة بمعنى أنها لن تختص بسرعة نحت أي ظروف.
- ساوات غير مقبول وفقاً للتوقعات الثقافية أو الاجتماعية النختفة نظك الجماعة الاجتماعية التي ينتس الفرد إليها.
- تدريف الاضطرابات السلوكية أو الانتحاكية وقفًا لقانون تعليم الأفراد الموقين IDEA والذي تم تعديله عدة مرات حيث يعرف الاضطراب الانتخاص كما يلي:

الهولاً , أن هذا التصطلح يعلى أنه يعد بمثابة حيالة مسينة قاليس خلالها واحدة أو أكشر من انخصالين الثانية ويصورة وانتبحة على مدى فشرة زمنية طويلة ، ويُؤثر سابا عنى الأداء التطبيعي

- (الأكاديمي) للدرد . وتتمثل ثلث الخصائص فيما يلي: [- عدم الفذرة على التملم والتي لا يمكن تقسيرها على أنها تعود إلى عوامل مغلية أو حسية أو
- صعية. 2- عدم القدرة على إقامية صلاقات شخصية مع الأقبران والطبين أو الحيافظة على ثلك
  - البلاقات.
  - 3- صدور النباط غير متاسبة من السلوكات أو الناساهي في التقروف أو الأحوال العادية.
     4- مزاج عام من الكانه والحزن.
    - 5- الميل إلى تطوير أعراض جسمية
      - - ثانياً: يتضمن هنا المسطلح اولظت الأطفال المسابح بالشيئرواسوينيا (الفصائي) ولا ينضمن هي ثلثا الوقت أولئك الأطفان الذين يساتون من سوء النكيف الاجتماعي ما لم يتم تحديدهم عنى أنهم معنطريون الغمالياً.
      - هذا وقد تمد مبياغة التعريف الفيسراني بعد أن اقترحه باور (Bower, 1982) بإن كسان تعسريف





لي يصفح لا يتمسر (الله "م") " التوليد المساعد السياسي أي أن هذا الله قد الدنيات المساعد الله المساعد المساعد

وقتي من البيان أن منا أكثريات القدرات الهيزالي قد موجى في استواده الأخوا للقد التشديد معا و المؤاكية القيدوات البياس الحريب من المؤاكية من روا يجارية منا الدوليدي وقتحاً المنافعة الأطفال الانتيا الجواليب الجداية في هذا الكيونة والذي إنثار الكثير من القدد في استيماد الإطفال الأطفال الذين يعارض من من المؤاكية الإطفالية المؤاكلة المؤاكلة الإطفالية الانتهاب عن أن مو الكيما الاجتماعي يعارض من المؤاكلة المؤاكلة هذا الاضطارات المؤاكلة المؤاكلة المؤاكلة المؤاكلة المؤاكلة المؤاكلة المؤاكلة المؤاكلة يعارض من المؤاكلة المؤاكلة هذا الاضطارات المؤاكلة المؤاك

وإضافة إلى ذلك فإن الجمعية الأسريكية لعنم التقيير معالم الجماعة المتحارضات التي لا مستند في الواقع ومجلس الانسان المتطربين سريكياً CDD عند العالم عند المارسات التي لا مستند في الواقع إلى أي أساس عملي، ومع ذلك القدن نرى أن السنوات القلامة سوف تشهد استصراراً للجدل حول المتهدد الواقع الطائباً التين يعارض من سرة التنايف الاجتماعية.

سيود اويسه ادسمال ادين يعاون من سوه استهما تو جمعانفي . يديل الله عريف الضيدرائي: An Alemative to the federal Definition هناك تحريف آخر له أهميته في هذا المعدد افترجه الثلاثف الضحة النفسية القومي والتربية الخامنة وهر يتمن على ما

ا إذاً أن معطال الانطباب الانطبارية الساوي بهذر وجود الداخة تتميم بستجابات التطابية ال ساوية من جزئية الطفل في الدرسة المطلب الما من الله المناسس التقاسية بعدم الرئيسة والقادي ويتمامه البرانية ولالتاني السريحة التر تجملها نواز سيأ في أدان "لاربوري، ويتمسن الأداد التربوية من هذا المطلب المطلب المرابعة الإناسية، والاجتماعية، والتيانية والشخصية، وتسمد مثل هذه التربوية ما بالرئيسة المهارات الأخاصية، والاجتماعية، والتيانية والشخصية، وتسمد مثل هذه

أنها ليست مجرد استجابة مؤفئة متوقعة للأحداث الضاغطة في البيئة.

2- أنها تظهر على لحو ثابت في موقفين مختلفين يوتيط احدهما على الأقل بالدرسة.



- أ- أنها لا تستجيب لذتك التدخل الباشر الذي يتم في التعنيم العام، ولا تقدم والحساسية له، أو أن ذلك التدخلات "في تتم هي التطيم العام لا تعد كلفية بالنسبة لحالة العقل أي أنه يحتاج مثلك الد. خدمات الدمة الخذيفة.
  - ثانياً: أن الاضطرابات الاتفعالية والساركية يمكن أن تتزامن مع غيرها من الإعاقات الأخرى.
- الاشأ. أن هذه المشاة بجب أن تتضمن اولك الاطلبال والرامتين النيز يعانون من اعتماراتات همسمية Abdicophrase ( Section او اضطراب وجد ني Affective). أو اضطراب اللقق، أو أي استطريات آخري الزراجة بالشاوات أو الدولان به كن أن نؤار لا يا الأداء الدولي بعد توافر للحكات - تختصة باللك الإيلاً.
- وهناك عدد من التزايا التي تديز هذا التعريف اللغوج عن التمريف الفيدراتي من أضعها ما يأتي: : – أنه يستخدم مصطلحات تمكن ففضيالات واحتمامات مونية سائدة تصل على الحد من
- الوسم. 2- أنه يتضين الضفرانات القمائية والخرى ساوكية، ويحدد أنهما يبكن أن يحدثا مماً، أو يجدف
  - ب انه پتضمن اضطرابات انفعانیه و اخری ساوهیه، و پخاند انهما یمدن ای پخانا ۱۰۰۰ او پخت کل دلیما مستقلاً عن الآخل
- 3- أنه يركز على الواقف الدرسية وتكنه مع ذلك لا يفقل أهمية ما يحدث من اشعفرابات خارج نطاق الدرسة.
  - 4- أنه يشتم بالجساسية للفروق الثقافية والعرقية.
  - 5- أنه لا يتبنيهن الشكلات الصفيرة أم الانتقالية أم الاستجابات العادية تلضفوها،
- 6- انه يعشرف بأهمية ثلث المقابلات التي تتم قبل إحلاة الطفل إلى الميادة النفسيــة ولكنهـا لا
  - تتطلب تطبيقها على نحو يتسم بالتقليد أو المحاكاة في الحالات الشديدة.
    - 7- أنه يعترف بإمكانية أن يعاني الأطفان والمراهدين من بطاقات متعددة.
- 8- انه يتضمن ذلك الذي الكني للإنسطرايات الالفعالية أو السلوكية موضع الاهتمام من جانب للختصين في المنحة التنسية والتربية الخاصة دون استيماد عشوائي لأي منها.

## تصنيف الأضطرابات السلوكية أو الانفعالية Classification؛

يمين تعلماء بري بمدين للسؤلان الشطري حما الساوات لؤجه أور انخالج ( (Sinchinaliza السؤلة و (Sinchinaliza السؤلة المساولة الخرج الموجود الموجود

وفيينسيلاً عن زلك قبانه بمكن فلأطفيال أن يضهروا أنماطأ مطوكيمة معينة بدرجات منتفاوتة من انحدة أو الشيدة بمعنى أن أماً من تعطي السلوت بمكن أن يضهر لدى أى طَفَل منهم بدرجمة أعلى أو أقل من غيمره، وقعد به قد مدى حدة الاضطراب من العادي إلى الشنديد حبيث فند يبندي أحباد الأشخاص على سين الثثااء اضطراباً ميلوكيت أشيريراً يشمكل هي رحيري



والتي إما أن تكون سلوكاً عانياً صريحاً (overt) كالسلوك ، مدواني أو الفوضوي، أو تكون سلوكاً خفها (cover) مضاد للمجتمع كالمسرفة أو الكذب أن يُشعال الحراثق في حين فند يبدي غيره اضضراباً سلوكياً أقل في حدته،

ومن الجدير بالذكر أن الاضطرابات السؤكية أو الانفعالية الشديدة تتضمن ثلك الحالات الشديدة لأي مشكلة خارجية أو أخرى داخلية، أي أنها ينلك تضم جانبي المناوك الخارجي والداخلي بحيث يكون احتمما فقعة هو السائد لدى الفرد مع أن هناك بعض الحالات التي يجمع الشرد فيها ين هذين الجانيين في ذات الوقت، فالأفراد الذين يعانون من القصاء يكون لديهم اضطراب شديد في التفكير، وقد يعتقدون أن هناك قوي خارجية أو غربية تسيطر عليهم، أو تكون ليبهم بعض الهلاوس أو الضلالات، كما أن مشاعرهم وانتعالاتهم لا تتلسب في الواقع مع المواقف المعلية

#### نسبة الانتشار Prevalence

المختفة، ويفضلون على أثر ذلته الانسجاب إلى عبلهم الخاص.

اللباين محدلات انتشار الاضطرابات السلوكية أو الانقعالية بين الأطفال والمراهقين عنى نحو كبير تطرأ لعدم وجود تعريف ثابت ومنفق علية يمكن ستخدامه بين المحلين في البدان في هذا الإطار. وقد حددت الحكومة . تفيدرالية لعقود طويقة أن حوالي 2 ٪ تقريباً من الأطفال في من المدرسة مصملوبين انفعانياً، وكانت هذه النسبة ثابتة اليرجد كب أنفاية.

وصع ذلسك فقد أسفرت نشائج العديد من الدرامسات في هذا المديد بسواء في الولايسات للشحسية الأسريسكية أو غسيرها من دول الحالم كما يرى كوهمان (Kauffman,2062) ولاندرم (limdrum,2011) عن نشائج مبغزاها أن منا بين حوالي 5%-10 الفيريسياً على الأقل من الأطفيال والمراهفين في سن الدرسة بيدون انعديد من المشكلات الانتمالية أو السلوكية الخطيرة. وعنى الرغم من ذلك فإن حوالي 1% فقط من أشقال المدرمي في الولايات المتحدة الأمريكية وفقاً لما تشير إليه رزارة التربية الأمريكية (2008) قد تم تشخيصهم عنى أنهم مضطربين أنسائياً. وفضلاً عن ذلك فإن هناك تقريراً عن الصحة النفسية للأطفال في اتولايات الشحدة الأمريكية أصدره مكتب الخدمات الإنسانية. والصحهة (US Dep.Of Health and Himma Services. (2001) يوضع أن تسية ضايفة



ولغادة من أوثلك الأطفاق الذين يعانون من اضطرابات انفعالية أو سادكية خطبة وتلقون خيمات المبحة التقسية

وتنسئل أكثر أنعاط الشكلات شبوعا التي يشهرها أولئك الأطفال الذين تم تشخيسهم على أنهم يمانون من الاضطرابات السلوكينة أو الانفصائية في التمط الخارجي للسلوك أي السلوك المعوشي والسلوند الله شوع، كذلك فوم التعروف أن أعداد الذكور تزداد كثب أعور أعدر الإليان جبين تومل التسبية يهتهما 5ً: أوريما أكشر من ذلك. ويوجه عام يعيل التكور على تحو أكثر إلى العدوان، ومضطراب السنوك فيدسأ بالإناث بالرغم من أن السلوك المضاد للمجتمع لدى الإناث بعد ذا شأن

ويمثل جفرح الأحساث jevenile delinquency والمبلوك المضباد للمنجبشهم والخين يعسرهان بالايتنظراب السلوكي مشكلات خاصة في تقدير معدل الانتشار حيث يمثل الدراهقون الجانحون نسبة لا يدَّس بها من المجتَمع، وهي واهم الأمر هَانَ النظروف البيئية غيم الملائمة العثيم أكثر شيوعاً بإن الجانسين الأحداث فياساً بأقرانهم العاديين في المجتمع، ومن الواضع أن التكاليف الاجتماعية والاقتصادية الني يتكدها الجنوع بصب الحنوح والسلوك الضاد للمجتمع تعد كبيرة للفاية كها بري وكوشيسان ولاتدُرم (Kaufiman &landrum,2009) حيث يرتكب للراهقين الذكور ض الجنسم الأمريكي ثبيبية كبيرة من الحرائم الطبقة والخطيرة.

# أسباب الاضطرابات السلوكية أو الانفعالية Causes

إن الأسبياب التي تكمن خلف الاضطرابات المداركية أو الانف ماليلًا يمكن أن تعازى إلى أربعة ورامل أساسية على النحر الأثران

- ا العرامل والاضطرابات البيولوجية -
  - 2- العرامل والملاقات الأسرية.
  - 3- العوامل والخبرات للدرسية. 4- العرامل والمؤثرات الثنافية السنبية،
- وعلى الرغم من عدم وجود دليل مؤكد في أغلب الأحيان بيني إن إناً عن هنو العوامل بعد هو السؤول الهاشر عن الاضطراب السلوكي لدى معظم الحالات شان بعض هذم العبولين بمكن أن بوشح كدى الطفل الاستعداد لجدوث الشكلة الساوكية، وأن غيرها من المهامل يمكن أن تثبير تلك المشكلة، وهذا يعني أن 🖢 بعض العواما كالوراثة تؤثر شن السلوك عثير المدي الطويل، وتزيد من احتيمال قيبام سجيموعية من الطروف واللرة ثثك الاستجابات غيمر التكهفية. ويعرض







الاضيفاراب الساوكي أو الانتجالي، وكيفية تشوره عن طريق مثل هذه العوامل ومن خلالها حيث يزدي عامل ممن إلى استجابة غيرتكيفية، وتؤدي هذه الاستجابة غير التكيفية جورها إلى استجابة اخرى مماثلة، ومكذا حتى يحدث الاضطراب.

و بقائد مدهور آخر المدينة هي كل الطورية قائل طويد في هذا الإضار يقطل في الموطن المدينة ( comb application ) (إلي تروي من الحال الدين في تخطيرات السوالي الإستانية المستوالي الإستانية المستوانية الاستانية الي في من و معينة من المستوالي الموسية المنافق المستوانية المستوانية المستوانية المستوانية المستوانية المستوانية المنافق المستوانية المستوانية المستوانية المستوانية المنافق المستوانية ال

## العوامل البيولوجية Bioingical Factors،

من المحروف أن كملاً من المعنوكسيات والالقدميات بمكن أن تتماثر هي العدومل الووائية. أو



التيورولوجية (المصيبة)، أو الييوكيميائية (Biociscnisci) أو يكل هذه الموامل مما ً حيث أثنا هي. : اواقع نجد أن هناك عبلاقة بين الجسم والسلوك، ومع ذلك همن الصموية وجود عبلاقة بين عامل يرولوجي محدد واعتطراب انقمالي أو سلوكي.

لا يوجد بالتسبة لتاليدة الأطفال للقنطرين بداوكيا أو القناليا أي نثيل حقيقي على وجود عواصل يبهلونها قنه بضورها هي سبيرا ما يدونها من شكالات، أما بالتسبية لمن يداخين من الشطرابات شديدة أو حادة فهذاك أدادة على أن خواص اليمونونية. قد يرمة على بحر الأن على أن خواص اليمونونية. قد يرمة على بحر الأن على أن خطرات المونونية.

تمسيم في تطور حــالاتهم او اضعاراباتهم. (ÆKovnie,2008)

ويمكن القبول أن جسيع الأطفال يولدون ونديهم محددات بهولوجية لسلوكهم ولأمزجتهم ويشهر اليعض

برای السوکانی بعدی تغییرها می خش میلید "ان التشکه از اراض الاگر بد تعدال الشاری و نصیحیات ادی وی بازی السیافی و استانی الدین المیانی المی

عالاقة الموامل اليهوترجية والتي تعد من السؤولة عن الإنهازيان "سلوكي أو التحصيل ليدى والإنكاف الأطاسال الفرني بطورت رافلة فديرة أو ماداد كما أي الأطلسال كانت مدينة كانتراً ما تشدير عليهم "وليس الفات— وقرارات على يورو أوجه قدير عصبية وهر ت كانت مدينة التحديد أن أن أن حد باللها الكانت التأثيرات على يورو أوجه قدير عصبية وهر ت

لمتحدة بدين ديرا ما ديم موجود ويصل منعة موسرت مدين ويم في حيث سند مستخدمة كلما المتحدة المتحدة المتحدة المتحدة كشفت عدو الذي تقديم عرامان يولوجية محددة لا يزاز في القالب مجهولا حتر وان كان الاضطراب شديها رحم ذلك بيش من للم الإنفاز اللى ترج نذاخا، مهمة حيل الأسياب نيولوجية للاضطرابات السلكية أو الانسانية وهي كما يائين:

- 1- أن سوء الأداء الوظيفي الهيوارجي بعد مشكلة نظراً إذا يحدثه من اضطراب في القسالات القدد / سلكة.
- ، نعرى را سبوده. 2- يمجرد أن يبدأ الاشتطارات البيولوجي قائه دائماً ما يسبب مشكلات سيكونوجية تسهم يدورها شر حديث الاشتخارات الاتفائل أو السنوني أيضاً.
- . ق- أن السلاح الطبي أو البيبولوبي للإشبطراب نادراً ما يكون كافهاً لعل الشكاة، وإذا ما كان التلاج الطبي (المبير) القاف في منا الصدد فإنه نادراً ما يكون مو التدخل الوجيد إذ يجب

## أن تتطرق إلى الجوائب النفسية والاجتماعية للاضطراب وأن تشاولها عن الأخرى.

## العوامل الأسرية Family Factors،

ان يتناق اليحود التي أخريت على «كاراته الأحدية توضح إن القرار الرئيس على "فلسل اليدن يستيدا ومن الوجه إن التاليزات الأسيرية في منا المستعد منطقية في الساعة و إن الأقرار المراحة بين المستعد و إن الأقرار اليشترات المستعدان والأقرار المستعدان المستعدان المشترات المستعدان الم

إن الشرق الرجاعية في يتممثر في الاتصار والدول واللت المسئولة التاجم بالراحة والدول المسئولة التاجم بالراحة من ولك سيادي البرواحة والراحة والمسئول وسياد أن المسئول من المسئول في المسئول في المسئول في المسئول في من المسئول إن يسمى المسئولين بسياد بناء أنه أنه أنه الواقع من الان المسئول بالمسئول بالمسئول المسئول المسئول من المسئول ا والسياح ليام إلى يتوان الدول المسئول المسئول والمسئول المسئول المسئولة المسئولة

وتم في عام 1989م تأسيس الاتحاد الفيدرالي الأسري للمسعة الفسية للأبخانيا[Federation Offiliation] Transition for Children's Mensual الفساعدة في تقسيم تلك المسائلة للأرس في التحامل مع مشكلات "إليانهم و توقيلون مثل منذ المسائر الخلاية للثلك مع تقديم المساعدة من جانب الأياء تعيشه البعض في سيل توقيم مصادر إضافية للنس الدوش.

#### العوامل الدرسية School Factors؛

سه الأشدة في أن يميز المثلقي يعانين القبل عند التحقيق بالرئيسة من المشطولة المتعاقبة المتعاقبة المتعاقبة المتعاقبة أن وركونية من المتحالية المتعاقبة في منظل الشوخة المتحالية من المتحالية المتحالي

 قد تكون البيشة للمرسية من ذلك اقدوم نذي يكافئ الثلميذ سين السفرك وذلك بتسليف الأضواء عليه أو إدمائك مشتام خلاص حتى ران كان قال مثال الانتخاب على هيئة لقد أو عقاب عني حين يقم تجاهل الخفق حسن السلوك ، وأخيراً فقد بيش المقابون والأقرار نسائح لسيم السلوك مع يستق الشفل إلى السلوك المبين تشايداً لا يقويون به.

## Cultural Factors अनुसर्विक्षा हैन्। हर्न

يدخل كل من ، فأطفال والأسدر والأسابيد القبيدة في انتشفته الإجتماعية هي إطار الثقافة التي لزلر في الأطفال حيدة أن طالك العديد من الطورف البيئية التي يمكن بها أن يؤفر في ما يتوقف الرفة دور من الأطفائية ، في يتوقفه الأطفال من القسيم رمن الداراتيم، طالتيم ومطيير السابق تنتقل إلى الخطاق من طريق "تحديد من الطروف القلافاتية منذ الينزلات على بسبل المالي ما يكني:

- ا- مستوى العنف الذي تعرضه وسائل الإعلام يخاصة الثليفازيون.
   استخدام الحدوان كوسيقة للإخضاء أو الإجبار.
- 3- التسافل في الحصول على العقاقير الطبية إساءة استخدام العقاقير).
- 4- تغيير المايير التي ترتبط بالسلوك البنسي.

# تحديد وتشخيص الاضطراب السلوكي أو الانفعالي Adentification؛

ثنا أن تقسوم يشحسيد ولقد طبهم المدتوكيات المتصورة على أن تقسو ومواتيا المتصورة على المتصورة المتصورة



الأطفسال تحميد جنوشية القنوة المميسرة لهم وعمدم الاقتصار فقط على تحديد

# .... 12

### جوائب الشعف التي يعانون مثها. (jones&et al,2004).

أمد المطارات الدارات الرئاس الأر المالة الاستارات السؤلية الإقتمالية فضوياً موجد من أموج بعد سنة منظم المواجعة المقارلة منظم بعد الانتخاب المواجعة المواجعة المواجعة المواجعة المواجعة المواجعة المواجعة المواجعة المواجعة المالية من المساعدة المواجعة الموا

در الإطار في الدور المرار الم

وجنير بالذكرائه

الما الكان الطلق صديراً في مصره الأمني وزودت مصوفة تشخيصه هذي تم مشطولة بالمراح الما الكان موقعة الما الكون وا تتعلقها إذ الكون طالبات سدويات في تحديد ما إذا كان سركون بيش مشكونة خطيره الالا والما المساولة الم



وعلى لحو عنام تُعد احكام العامين فيهر الرسمية بعثاية أسنالهم ثابثة وصادقة للمرز وتصفية الأطفال يفرض تحديد مشكلاتهم الانفعالية أم السلوكية. وعند استخدام الإجراءات الرسمية بدرجة أكبر لهذا الغرض تصبح تقديرات للعلمين لتنك السقوكيات دقيقة جداً، (#walker & v.ul 2004)

# والخصائص التغسسة والسلوكسة للأطفال اللضطرسين سلوكما أوانفعالهاء

# Psychological And Behavioral Characteristics بهال تحديد الخصائص المبيزة للأطفال والمراهدين الضطريين سلوكيا أو انفعالها تحدياً غير

عبادي لن يقوم بذلك نظراً لتقوم مثل هذه الاضطرابات على نجو كبير لنباية، وعلى هذا الأساس شيبه في نتحدث هذا عن الصورة العامة لهؤلاء الأطفال حيث يمكن إن يتبلينيا على نحو كبير وواضح في محمشوي الذكاء، والشخصيل، وظروف الحياة، والخصائص الانفحالية والساركية (Kauffmar&Brighun,2009) وهو الأمر الذي يمكن إن نتناوله على النحو الآتي:

## dutelligence and Achievement, Lucastitis at \$101

تشهر نتائج البحوث التمنقة بذكاء الأطفال الضعفريين سلوكيا أو انفعاليا أن متوسط ذكاء الطغل الضطرب يدرجه يسيطة أو مشوسطة هي يحدود (90) 10 وعدد قابل منهم أعلى من الشوسط بالتقارئة مع الترزيع الطبيعي للذكاء وقيامنا بالثوزيع انطبيعي للتكاء فإن معظم الأطفال الضطربين سنه كها أو رنمه الها يقعون في فلتني بطرع الثمنم، والأعافة المقاية الرسيطة، وبمراجعة الدراسات حول مستشوى زشناه الطلبية الضطريين سنوكب أو القمصالينا ياستسرض كوف صان ولاشترم (Kauffman&landron,2009). رجود توزيعات للذكاء يعرضها الشكل رضم (2):



على (2) الله إلى التكروي الافتراضي للسب ذكاء الطلبة الشطريين سلوكيا أو انفعالها الياساً بالشوزيج التكرفزي العابنيهن يشهيدة الخيرا وقد جنيت أخر إلى حوال الأقطال المضاورة براؤي أو المشاطل إلما الخير المناطقة إلى الما تجريه كمب و تجديه كمب وقد الأخراء أن المناطقة على المناطقة المناط

يين نامية القرير بن إليان برناسر (Windussun Statemens, 1905) [(ل المناصل بسرايد)] القبائل بدرن في الواقع من متخلصي المصلى الأوقد الاختيارات المنتقد التي ما يعرف المناصلة المناصلة المناصلة المناطقة الم

المساس أنجاح المساس ال

التعلم الكانت في الهارات الاجتماعية والأقلامية.
 كندميم ماركي أيجاني.
 كنظرات خاصة تحقيق الجاز الخاريمي، والتقيل من الاعتماد عن الأخري، ويناه معاداتك وإيادة القلم بنفسها. وقيمنا يتم ومثنا ليند الدوامان.

التمين التقديم بقرارات الحكيمية وكديمية لقدم بريكن موران وهماها المنداد أمد المالاً ألى السابق المناسكة في مراس وكان موران والمها المناسكة بالمستوية المناسكة المراسكة التي تخطيع المناسكة المراسكة المناسكة المن

، استطه استوند جوجون البخص مع الطوري يعتقدهم مردن الطري الوياباني مع الفلادية رأسا القائب غير الجسادي فيستخدم في بعض الحالات، ويعتم الطلاب اليات تتباطل مع حلالات القائل الديهم، إن جريمي (1987) مثال جيد، فلتسا جات في "نسخ السابع كانت غير معركة التراقية فقد كانت لحملق في الحكاس سررتها مناسا يكون ذلك منكلاً والطال إلى (الطيال)، كانت test to de la factor

خجولة إجتماعها ويعاجة للثمام كيف تتسرف في مواقف مختلفة، بعدها كالت تسرح في أفكارها الخاصة، يتنايها نوبة غصب أو أنها تثير شجاراً يون أن يري الراسلوكيا في علاقاتها سم أ الآخرين ما دام أنها تُقديل بلطت ولا يتم إخواجها أمام الطلاب الآخرين. فإن جريسي Chessy نسبح متجاوبة مع التعمجيج، وهي تعتز يشطرها ومواهبها الوسيطية. من ناهية اجتماعية. تحاول أن تكون صديقة للجميع، غير أن زمالاتها ما يزالون خالفين من سنوكاتها غريبة الأطوار د المارز (الشائرة) والعدوانية.

القول أميَّة إن جريشي تميل أن تكون حساسة على نحو مفرط لمَّا يقوله الأخرون سواء تعلق ذلك

خدما تغضب للجأ جرسي بفر الشتم والتهديدات الجسدية. تعكنت هذا العلم من تطوير بعض الصداقات السنقرة والثر تعتزيها مع عبد من الفقيات الشدخلات الخصمة: تعلن القروات الانتمام التزايد للباهون والتكرف مر الواحيات الدشرة،

بدأت جرسي Hitisty في الصنف السايع ومستواها دور مستوى العدف في معظم الواد كان بمكنها فاراءة الضرفات وتكن له تتمكن من فهمها لم تستمثم تنظيم افكارها، هم التأكيدات التكورة وكثير من الساعدة للاستعرار في العمل، حققت جرسي أقدماً والامن بإنجازات بمستوى العمق. هَى قَلَ النَّواءِ مَعَ تُهِمَانِهُ الْعَامِ شَاءً اخْتَصَائِي الْتَطَقُ الْعَنَائِجِ بِمَنْدَاعِينِهَا عَلَى تطوير الضَّردات ، واستخدام الكلمات في معانى مختلة.

الشنبك التسهيبلات على إعطاء وقت إضافي لانجاز الأعصال المسليبة والاختبارات، وإعطاء واجبات مختصرة، وتقديم مساهدة من الزملاء، وتقديم التوجيهات عدة مرات، رغم أنّها كانت لديهم أحالام وتطة، فإن جرسي كانت ترقب في العمل بجد و التركييز عندما كانت تقدم لها:

الساعدة،

#### الخصائص الاحتماعية والانفعالية للمضعف يبن سلوكيا أو انفعالياه Social and Emotional Characteristics

تعريفها من قبل لبعدين أساسيين لأبعاد السلوك للضطرب وذلك اعتماداً على تحليل تقسيرات المبلوك هما انبعد الخارجي (externalizing) والبعد الداخلي (internalizing) للساوك ويتميز البعد التغارجي للسلوك بالسلوك العدوائي، والجنوح وضعف الانتباء المصحوب بالتشاط الزائد أما التعط الداخلي فيتسم بالقلق والانسحاب، وسوف تتركز مناقشتنا في الجزء الراهن من هذا الغصل على التمط العدواني والانسحابي من ذلك السارك الذي يبديه أوللك الطلبة المضطربين انفسالياً أو سلوكماً.

ومن الواضح أن من يتم تشخيصهم على أنهم مضطربون سلوكها أو القمالها قد يتم وفضهم فحتم عن أحيث أن الرفض الليكر من الأقوان إضافة إثرارما ببنيه الطفل من ساوك مدوائي يعرضه فيعا بعد لقب كيب من مخياط الشكلات الاجتماعية والانفعالية، وإلى جانب ذلك يضيف فارس (Farmer, 2000) وفارمر وأخرون (Fanner&st.si,2001) أن العديد من الطَّهة العدوانيين الذين لم يتم - فطيعم بعد ينتهون في الأساس إلى أقرائهم النبين بيدون السلوكات العدوانية . وإلى جانب ذلك فقد كانت هناك علاقة وأضحة كما يشهر روجرز- الكينسون وجريفك (Rogers- Adkinson & (Griffith 1999 pt : الاضطرابات السلوكية أو الإنفعالية من ناحية واضطرابات التواصل من تحية



أخرى. وفضلاً عن ذلك فإن العديد من الأطفال وانراهدتين للنصطريان سلوكيا أو انفعاليا يواجهون صمورات كبيرة في فهم اللغة واستخدامها في المراقف، الاجتماعية المختلفة.

- السارع المعراق (التعد بالخارجي السارك) بيد انتخاب السارك البنان التركز من الحالث التركز من الحالث التركز من المناز المناز المناز من الاحتجاز المناز المناز من الاحتجاز المناز المناز

المعدونا: A Aggression متحايل المدران هي دواقع من وجمهات نظر مشعدة، وكالت تلك
المعلميات التي تمادة هي من نظرية التدليم الاجتماعي كتلك التي ايداما بالدورا (Bandum, 1986)
والتي تمت كذلك في ضرور النظرية المناوكية كالمناقبة التي ايداما بالرسون Paterson حيث المتمه

ويمستوى داهميته استقاداً إلى تلك النشائج و انقوقعة للمتوان، ومن ناحية أخرى فإن مال هذه الدوامسات قسد مصورت الحسدران في الأساس على أنه ملوك متعلم، أي أنه يذلك ليس ملوكاً فطرياً أو محروفاً، والشترهت ،

يجد سين عصول و مرورة ووسميد تلك كستك أنه من المكن أن يتم تحسيد تلك الأوروف والشروط التي يتم في ضوفها النام ذلك السلوك. ومن المروف أن الأطفال يتعلمون المديد من السلوكات المديد النام عار طربة ملاحدة

امائهم، أو اخسوانهم، أو أقسرانهم، أو أولانك الأفسراد الذين يظهسرون على شساندسات الطيفريون خاصدة إذا منا كالزاراذي مكانة في اجتماعية مراضعة، وكانت تتم مالاطلاعي يضرض تلقي الكافحات أو الهروب من العشاب على ما ذا ذكاره منذ عدد أن خصوصاً أذا كانه

على ما ارتكبوه من عدوان وخصوصاً اذا كاثوا يعصلون على مكافات عندما يتشاجرون مع الآخرين.

ومن تاحية أخرى فإن المكافأت الخارجية التي يحصل أشطفل علهها كالمكافة الاجتماعية، والقوة. والحصول على الأشهاء المرغوبة لهم، والكافات الشوغة، والتمزيز الداراني تعمل جميماً على تشجيع حدوث العدوان، كذلك فإن المقاب يمكن أن يؤدي في الواقع إلى زيادة العدوان وذلك في ظل ظروف معينة تعتبر الطووف الأفية من أهمها ومن اكترها فيدعاً:

- أ- إذا كانت شدة العقاب لا تتناسب مع السؤرك.
- إذا جاء العقاب مثأخراً عن السلوك.
   إذا تم يتم تزويد الفرد بيديل إيجابي لذلك السلوك الذي يعاقب عليه.
  - 4- إذا ما كان العقاب بعد تموذجا اللعدوان تمذجة ساوك العدوان).
    - ؟- إذا ما حقق الهجوم اللضاد على المثدى التجاح التشهد.

وتقدم نظرية القطم الاجتماعي والدراسات السلوكية ننا يعض من اكثر الأسالهي الفيمة هنادة والتي تم استخدامها في هذا الإطار كما يرى واكر وآخرين (Walker ct.nl.2003) (وكوفمان واخرون ( Kauffman et al.2011) نقد التي تتضمن ما بالتي:

- أ- تقديم أملاج تلاستجابات غير العدوانية هي مواقف تثير المدوان.
- مساعدة الطفق على تأدية سلوك غير عنواني من خلال لعب الدور.
   تحتديد العزيز اللازم السلوك غير العنواني.
  - 4- منع الطفل من الحصول على أي تتاثج إرجابية للمدوان.
- 5- تقديم بديل للمقاب البيسقي مثل الإقصاء عن التمزيز الأيجابي (Time out) وذلك بدلاً من الشرب الصراخ

يضمر كومدان (2002 لعامير 2009) haddinast ( يوادر و 2004 كلية ( كاندر و 2004 لعامير 2004) والمجار ( 2004 لعامير 2004) المنظول الموادر في الدور من الموادر في الدور من الموادر في الدور من الموادر في الدور الموادر الم

- السلوك الالسخابي أو فيها والقفيع (الداخلي الشاخيل للسلوك إن النشان الذي يسم. ستوكه يسع الشع والانسجاب لا يستشاع إن يقول علاقات إنسانية فيهمة وراياتائي فإن مثل هذا القشل سواب يعد مسعية في مواجهة المشغوط الوبيوجة التي يصدانها يا والي يضي حجابات إلى يضي حجابات إلى الميشاء منظبات الموجهة , فإن جنب لا يشهر مناصيا واخورين ((2013 المداخلة)) إلى أن البيانية تضريبات غذت في البيانة التربيعة حيفها والتف الراحقون الذين يعترب من التاثير والاستحاب على وجها الموسوس الكافر من الماشي والشكالات.

أن الأطفال الذين يتعلق هلهم النصط التسجب أو غير الناضج يقتضون الأسائيب التفاجل مع الآخرين، كما أنهم يتردون دوماً في التفاعل مع الآخرين، كذلك فإنهم يضمون بالدرلة الاجتماعية، وقتة ضد أصدقالهم، وندرة اللعب مع القرائهم في مثل سنهم، واقتضارهم إلى الهارت الاجتماعية



اللازمة لتحقيق الشعة. ومن جانب آخر شإن بمضهم ونسحيون إلى أحلام أيشظة، وتطور الخاوف لدى يعضهم الأخر وقد يردد إلى المراحل الأولس معن اللهو.

وكنمنا هو الحنال بالقنسيسة للمناوك العيواني يمكن تقسير الاتمسحساني وعسام التشع بمساة اسساليب

مختلفة فيبدومن

المشمل بالنسبية الزيدي المجلس النفيس أن ينظره رتى السير اعات البراخلية والبراهم اللاشجورية على انها هي الأسيبات

الرئيسة التي تكمن خفف "منا"ع. (2009) androw. (2009) أما أنصبان الدرايية المبلوكية فيهيلون في ضيو مدد المكاون على أمس "شقل في القدام الاجتماعية ومن جانب أخر وليان الفحاق الذي يتم في إطار القدام الاجتماعي يدور الانتساسية ومدم القصح إلى الهيئة غير الملاقمة. أما العراق السيط فقد تقدمن العديد من الاسباسات قصع ما يون

ا – النظام الوائدي مضرها التقييد.

- 2- العقاب على الاستجابات الاجتماعية تلطلمة.
  - 3- التعزية على السلوان الانسجاب
- 4- تقمل فرمن الثعثم 5- نقس الفرس اللازمة لما مرة أنها، أن الاجتماعية.
- نا نسس الدرس الدرجة بمدارات الاجتماعية.
   أ- تقديم ثمالاج للسلوك غير الثلاثم.

هذا ويمكن الأطفال التسجين أم غير التطبيعين أن يتعتبوا للك الهارات التي ينتفرون إليها عن طريق ترتيب القرص الواتية لتطبع ومعارسة الاستنجابات الثلاثيسة، ورؤية النسانج التي تقوم بأداء السلوف المناسس، نقديم الكافات السلاك الملاكم.

ومناك على وجه الخصوص جانب مهم هي السنول، الانسمايي وغير الناشج يتمثل هي الاكتباب ومناك القال بين علماء النفي هي الوقت خرامان على أن طبيعة الاكتباب بين الأطفال والمراسعين تند شبيهة تماماً في جوانب صبيحة بيفيسفة لدى الرائديين، كما أن المؤثر إلى الدائة على الاكتباب تقضير خشية إنجال عدماً كماراً بقياً نفيد الثقال الوائدية (القائد)



اضطراب الوجدان أو التشاعر، مدم القدرة عنى التركيز، تقص الدافعية. نقص الهافة الجسمية، الحزن، والتشاؤم، 'تخفاض تقدير الذات، الشعور للقرط بالننب، تجنب التفاعل الاجتماعي، والنعاناة من عدة شكاوي ومشكلات جمعية تتعلق بالنوم وتناول الطعام والإخواج. وفضلاً عن ذلك فإن هناك مشكلات أخبرى يمكن لهما أحهماناً أن تصماحب الاكتشاب تبليل انضراش والخوف الشديد من الدرسة الرفض الشنيد للذهاب إلى المرسة الفشل في الدراسة محاولة الالتجار والافتران مع الاضطراب المقوكي في كثير من الأحيان. إن إنساءة استخدام الواد تُعد ايضاً مثاللة رئيسة بين الأطفال والمراهقين، وقد ترتيما هي الأخرى بالاكتثاب.

وآحياناً بكون هناك سبب يهولوجي يكفن غلك الاكتثاب، ورغم هذا الهناك حالات مديدة لا يوجد فيها أي سبب بيراوجي للحالة حيث هقاك العديد من الموامل البيثية أو السيكولوجية التي بمكن أن تؤدى إلى الأكتثاب منها وفاة عزيز، أو حدوث الانفصال بين الوائدين، أو الضفل الدراسي وتستند التدخ نذت اتناجحة لهذه انصالة إلى نظرية التعلم الاجتماعي حيث يتم تعليم الأطفال ولتراهشن المهارات الاجتماعية، وأساليب الضبط الذاني (self-coatrol) إلى جانب تطبعهم النظر إلى "تضمهم على نحو أكثر المعانية ( Ciresham&Kem,2004)

#### الأنَّة، رئيس القمال: RESPONSIVE INSTRUCTION

للبيبة حاجات العلاب الذين يعانون من اشطرابات سلوكية أو انفعالينا الجاهات للتخشيف من

العدوان (التنمر) في الدارس). فهم العدوان (الثنمر) يتناول أحد البرامج موضوح المدوان (التيمر) خلال الخراط أباس مهمين يمكنهم حساعدة العندي على تعلم ساركات اكثر سلامة ومداعدة الضحية عبي تعلّم خيارات نفرد. بالإنساطة (الى جمع كل الشاركين، يواجه الهربامج المسألة من عدة جرات (Gerilly, Jers, Pinter, Segar, & Sheel

v Camiti 1996, 2000) - قصور شامل للتقليل من العدوان (التتمر)؛ بن برنامج غاريتي (Gamit) وزملاء، بشتبل على غيرسة يكاملها (الطنزب، الدرسون، والإداريون) وكلالت عائلات الطائب. ينتهى الأعضاء ندريباً حول اجراءت الشمامل مع المماوكات العدرائية على تحو فعال، ويعدما يقوم للدرسون بتنفيذ البرتامج في القرف الصفية هيما باتي ملخص لهذا تتموذجه

~ التشتركون في البرنامج ا . الملسون ويقهة أطواد الكادر؛ يحتاج جميع الأطراد في الدرمنة إلى معرفة اجرءات الصايهر وأن

يكونوا ورضيان في العمل 2. الطَّلَاب الذين لا يعشرن على غيرهم ولا يتم عليهم فمن المتوان (انشمر): يعرف هؤلاد الطلاب بان

تعدون يحدث ولكلهم شاتها لا يعرفون مل سيئد غلون وكيف سيندخلون. 3. الشنوكون في المدورج (الشمر): يحتاج الأمر الخاطبة مؤلاد المندرن بطرق ترقف عدوانهم تجاه الطائب الأخرين، وتوجيه حاجتهم تلقوه في الجاهات مثبونة اجتماعية.

4. الشحريا: يتبقى حداية الضحايا ومسهم، وتزويدهم بالقيارات الاجتماعية ومهارات التعامل مع

الأغرين وضرورة البحث عن الدعم الشارجي والناخلي لهم.



5 ، الأهل: ينبغي أن يكون الأهل مطفعان هلي السياسات العربسية واجراداتها (يعرفون ثوم الإجرابات الني تستخدم عضما يكون ابتازهم معندين أم ضحايد).

## احدامات عماسة للشخال

 أ. تعريب العاملان (الوظلمين): جميم العاملين يتخرطون في التعريب، ويضع ذلك يسائفي الوالة الاري. والعمال الذين يسلون بعد التهاء الدواء عسام الأغراد أتباء التدريب عن أوجه العدوان الختلدة (مثال: العدوان الجسمى الناداة على الأسماء القديمة. مكالات هاتفية كانخويف تهتيبات لقطية والحجز في أماكن محمسورة)، ويبحثون طرق مواحهة كل من الضحينة والدة، ي. ولعب أدوار سل الشكلات وخامعة كهف نوجه المتدى بضريقة حازمة ومنطقية، وإعداد منهاج متاقض للعدوان مثل اختيار نصوص أدبية حول العدوانيين (التشرين) والضحايا أو اعداد مسرحية تصهرة (نقدية) أو عمل نتي. وتطوير خطة مدرسية شاملة للتعامل مع حالات العدوان (التاعن).

2. الشخل في الجنف: يقوم العلمون في انقرف استفية بنزوب الطلاب بتواتين التخلص من الهيريان

والبوث التحيلك الثمامل ومعم ا-الفوانين والاستراكيجيات لايقاف المدوان في غرطنا المنفية: يشير غاريتي واخرون (Gazrinyskers)

(2000) إلى أهمية الخطوات الأنية لابطاف العدوان: ا- تن تحدي على الطارب الآخرين.

- أة متساعد أخرير بتعريفون للعبران بالحديث من غير خوف، وطلب الساعدة من الهافدين. قة- سوف أستخدم جهداً الشافياً الإشراك جميع الطلاب بالأنشطة في مدرستنا.
  - مرح مأذا بمكاني أن أغطه وذا تعرضت للمبروان والقهس).
    - التحدة وطلب التساعدة من للسلوليون.
      - 2- التعامل وأحلب الأس
    - أحديث مع الثاب وشيط النف... ج- علاا الفعل لد وأنت شخصاً ما وتبريث تبعيروان الانتهاران
      - أن حق الشكلة بطريقة الداهية.
      - 2- الاتصال ويقب الساعدة من الباقوس. - Heart - 3
- وأخبراً يقترم غاريتي وأخرون (2050, اه Gentychet) الاسترافيجيت الآثية من أجل تمكين الضحايا :
- أ- تعليم أدوار تُمثيلية الهارات تكرمن الاسبية... 2- تغرير منهوم احترام الذات وؤثر في المصطات وكيف يتعلقل الفرد مع العدوان،
- الطيح الشحايا مهارت ترماعد ، طي أنشعور بالفدوة على الثماس مع العدوان (الشمر). NAME OF A PART WAS THE ROOM OF

گریستان (L. Strecki) معاصدی (Kristin L. Strecki)

# الاعتبارات التربويية Educational Considerations

غالبًا ما يحصل الأطفال المضطريون سلوكها أو الفعالها أو على درجات متخفضة في الدرسة، وتكون فتأقحهم الأكاديمية عادة غير مرضية وتزداد معدلات التبدرب بينهم مقارنة بفيرهم من الطلاب العاديين، كما أنه عادة ما يتم وضعهم في أماكن أو مواقف أكثر تقهيداً. وإضافة إلى ذلك فإن المباهدة فؤلاله الأطفائن المعدوري من السد فقطرة قائضي إلى الأليات عرفية، وكثيراً ما يشمر شون فواجد المدة وذلك النظام الشعاشي الخاساس بالأحداث، وملى ذلك طان تقديم البراء أم السريعة الفاجحة خاساته الشعل ليؤلاء الأطفائي كما يرى الاستروم وكيطاني (2010 - Landman Me Kantilinas) وليضي – جردان (2010 - 2011) كبد من أهم الهام اللذي تواجه التربية الخاسة الأن وقطر

مثالث التدبيد من التسانح النشرية النظية التي يمكن لها أن نقوم يتوجيه عمل الملمين في هذا السلمين في هذا السلمين في الملميين الملميين السلمين التداوية من الأدبي الملمين الملمي

ا - تموذج الضيط السنوكي: Controlling Behavioral

2- نمونج تعليم النهارات الاجتماعية والأكانيمية (النقسي التربري). ويالرغم من الانسارة (ان مدنين النمونجين فإنشا لا تركز ملى استشاء انتظرنات الأخرى فالطلاب

# موازنة الشبط السلوكي مع التعلم الأكاديمي والاجتماعي:

بجاحة إلى خدمات نفسية واحتماعية متكاملة.

# Baiancing Behavioral Control with Academic and Social Learning

هي رحمن الراجع بأن درجة الوراض والنواوة الشعبة القائدة القائدة الإنهاج المنازية بالني يقان من اصطرياته سروية الاستانة في مثالة منطقة الأخياء في مثالثة المنازية في مؤاندة المنازية في القائدة الكون الوراضة المنازية في مواندا كيا أسبية أن استرجانيات المنازية المنازية القائدة القائدة الكون المنازية مناذية من مواندا المنازية المناذية القائدة الكون المنازية المنازية

#### أهمية الرفدمات التكاملة Importance of Integrated Services.

مقاله ميل اعتبار الأطفال والطباب المريز متقون من انطبارات ساركية يوجره خاجات شديدة ومعتدة فهم عادة ليهم «المواجعة عقلية موسومة عقل المواجعة عثل من الشاعبة والافتراتي من الشطة ليبرة الترارية، ومسورة في إيبراد ويقيلة والاحتفاظ بها وقيلته فهم يعتجبون عبدةً من الأقطعة لليومة الوجهة العائمة و تماجع والإرشاد القسمي، والإنزاقية القسمي، والتراوية والترافيذ في الأمن كانت الانتهاج المتعادة في طبحة المستعدم الإدارات الترافية التنافية، والترافية



.2009)

# : Strategies that Wark كان القاجعة:

إن الاسترائيجيات الناجحة على كافة الستويات، من التدخل للبكر خلال الفقرة الانتقالية. تعيل ترازناً في الامتمامات الثنافة بالهارات الاكاديمية والاجتماعية وتقدم خدمات متكامنة. تضمل هذه الاسترائيجيات المناسر الآلية:

- تدخلات منتظمة تعتمد على قاعدة بهاتات: تطبق التدخلات على نحو منتظم ومنتهم (متماسك) وتعتمد على البحث القعال.
- التقهيم المشمر ومرافية اقتصام: يقوم العلمون بإجراء تقييم يومي مياشر للأواء، مع التخطيف المرتكز على هذه المراقبة.
- ممارسة صهارات جديدة؛ لا يتم تعليم الهارات على نحو منشمال ولكنها تطبق مساشرة شي المواقف اليومية من خلال التدخية والتدريب والمارسة الموجهة.
- العلاج الثانب للمشكلات نصمم الشدختات ثلبية حاجات الطلاب وطروفهم الحيبائية الخامة.
- العلاج ملعده «تكونات» يستخدم الملمون والخنصون (المؤدون المحترفون) تدخلات كايرة حسب المحاجة التهيئة المحاجات التعددة للطلاب (مثال: المهارات الاجتماعية، التدريب، والمنزجات الأكاديمية، والررشة أو الملاج النفسي والملاج العائل أو تدريب انهالدين).
  - برمجة نقل الموفة والاستمرارية: تعزز التدخلات نقل التعلم للمواقف المربون
- باحة واستمرارية الندخان كثير من الاضطرابات الساوكية أو الانتمالية هي رعاقات ثماثية ولا
   رجع أن تشفي بل تتطلب دعماً مدى الحياة.

#### : Service Delivery تقديم الرفدمة

هناك نسبة مخربة ظيفة نسبياً من الأطفال والشباب النين لنبهم اضطرابات سلوكية أوانفعالية مسجلون رسمياً ومعروفون ويتلفون أي تعليم خاس أو خدمات سمية نفسية نفسية (Castella&et 2005) اها

. اله). رسا أن "غلاب النين ثم ومشهم بأن تيهم اضطرابات سلوكية أو الشمالية (وقد كيون تيهم يماقات عقيلة أو إطفات الحرى كنتما يتم واضعم في بيئات أكثر تتنييداً (Resirkers) من يزيداً "خلاب الذين يصنفون قت شفة النئير الدائل (Hephometees) في الما تكر حدد كما

يثيير ماتسين (Mattiros, 2004). لا نفكر، إن مشكلات الطلاب الذين لديهم الشخريات سلوكية أو القصائية هم أكثر خطورة ما توقع كثير من التذير. إن مصطلح شديد (Severy) لا تقبلن قفط على الاقتصام (Severy). إذ يمكن أن يكون ثدى الطفق اضطرابات سلوك حادة أو اكتتاب شميد – على سبيل الثال – وتكون آثارها خطيرة جداً ودائمة .

المهات تحق الموقات المساحة (Think Treads Indiana) المؤاخذ المقال على من المنا الانطقال الرائدة و للرائدة الإنطاق المؤاخذ الما المؤاخذ المؤاخذ المؤاخذ المؤاخذ المؤاخذ المساحة و لمرائدة من المؤاخذ المساحة و المساحة المؤاخذ المؤاخذ

الجدايات المشابقة التعليد المستوالة مستوات مستقالة Differon Mouse Register Differon Russes (
المستوالة التعلق الت

يميز (الضيونية اليونية من Michael (Institute) (Institute) (المنافية من الأطلقة المنطونية المنافزية المنطونية المنطو

إن القيام الأقاميم ، تدي يتم إسداء وضعيه خلاطتان المسطورين سلوماً أم السدائياً حالية بنالة المارية بناله المارية الله المارية المساولة والدين من المارية المارية المارية المارية المارية المارية المنافق المارية الما

تسمح تهم بمداهمة افراتهم ان يم رفعتهم اجماعها. التحاجة إلى الهيارات الاجتماعية، Noed for Social Skill هذا وقد يحتاج الأطفال المضطربين مسلوكها أو الفصائها إلى تعليم خاص هن الهيرات الاجتماعية أيضناً ، وهذا تتحن تؤكد عنى تقطئتن



ا = استخدام أساليب فعالة في اطيم هؤلاء الأطفال المهارات الأكاديمية الأساسية .

2- إن للهارات الاجتماعية والخيرات الأنفعانية لا يقالان في أصيتهما عن الهارات الأكانيمية. كذلك ذان كيفية شبحة للشاعر والسنوله ونهتيبهما، وكيفية التعامل مع الآخرين تعد من الملاسم

الأساسية حتى تمرز التهاج الدراسي «لدي يتم فلديت تهولاد الأطفال التضطريين استوكا أو القمالياً. حيث من غير التوفع أن يتعلم أولانه الأطفان مثل هذه النهارات من غير أن يحمملوا على التمليم العلارة هن هذا الاطار

الجهودة الوطنية ويون الإسلامية المساورة المساور

ومن تناجها أخرى سواه تجد أنه من المسعيية على نحو عام تحديد التروبياته التروبية التي يخم إحدادها التهاجمان الأسدان الطراق الخارجين مستطعاً فالإنها توسير توسياً عما الله التروبية الله التراجم المنظمة يوس خطفة إلى الخرج إلى الحال الإنجازية الواحد (إحداداً عالى وقال عالى حداث المعالمين في المعالمين في المنظمة المعالمين في المنظمة المنظ

بون الجغير بالأكر أن مثالث ثبانياً أهيزاً في ظال الرابع والمراسبات التربيعة التي يت قديمها. والجزاء الأطفال والراهتين في السجون من الاشتراط المسجولية لا يتيميهم على فيه المساسر، ولا يقولون المساسر، ولا والقول المراسدات التعبير التي يتأسب عن المهامتان في المراسم سويد الساسر القرارية المراسدات الإسلامية المراسمية والمراسدات التعبير التي العبيرات المنظمة والإنجاء الساسد الذي يرى أن المهاسرين والمجرسية لا المراسمية المراسمة

منا مجاهدة للمعلمين Special Challenge for Teaders (ويتشنع في مشود ذلك أنه يجب معلمي الأطفال المتعلمين سقوقياً أن تعاملاً أن يجمعون من السامع بالتسامع بالتسامة بالتسامة التسامة التسامة التعام والمحترف الراحض من إيداء أي معران معتبل أو المسجلة بحيث من المواقع أنهم بقيومين بالتعربين والتعربين والتعربين المتالية الأسائل بعضد الطبيقية والراحض من الأجريزين وإذا كالت الشفاة والاجتماع من كل منا المثلم للمناسة. **100** 3

التعاون والاشتراك مع مدرس الطالب ذوي الاشعقرانيات السلوكية أو الانتمالية في عملية الدريسيم. "لا فريد ، في العشف إذا لم يقترم بالكو نورة"

لقد وحت الغاير على مستوى الدولة المسرى الخرجات اللزووة والذات بيسك بدم السابح إيداقة السخة في الدارج الحكومية خشطاً متزارة أعلى ميمود البيديين إن ماون الدولين. إيدافة إلى مفيقة أن كلفراً من الزوري في النازي، المجاورية لا يحملون على الدولين. مجرد إدارة مشابح علمية جيال في الثاني النهم خيرة أخي العلوان في الأخماليان لتمج الملائب

علقا يعلى أن تكون د يوسأ لطفات لديهم اختطرابات سنوقية او انقسلية 4

What I have it Mann To Bu A Teacher of Students with creational or behavioral disorders 5.
Execution of the designation of the control of the con

 معرفة ، مشرائهجهات طوعة للوقاية والتشغل تجاه الطلاب الذين هم مسرضون لخطر الاضطرابات السوكية "والانتمالية.

2 - أستخدام عند من الاسترائيجيات غير اللقرة كشبية السؤرك المستهيف يزيارة التياه الأفراد الذين السيم اضطرابات بيلاكلال التمالية.

تابعنهاج روتیشی مدنی، واستخدام مهارات هی حل انشکلات.

ان تغطيف وتنفيذ أنظمة تعزيز فردية رنعديث بيئية على مستويات مساوية نشدة السنوات.
 شهم البطائيات ومحاذير استخدام الاسترائيجيات وللمارسات المستخدمة في تدريس أهر داد يهم مضطرعات سيوكية أو القمائية.

تغييم الساركات للناسبة وغير اقتاسية تازفراد.

استراقيبواند تاجمة الفنريس الشتريد، (Techy) - Senzeolal Sinsepin و Senzeolal Sinsepin الشتريد (Senzeolal Sinsepin الشير التشريد المتراكبة المسلم السلوكي الإجهام الأجداث الأخيام قاللا استشعار السلم السلوكية (Senzeolal Sinsepin Senzeolal Sinsepin Senzeolal Senzeolal

 الخطوة الأولى: حدر ألسوا: بصورة عبلية: بإسكان كن مطبر تفديم تفدية واجعة للأطرين تبحيد بالتضيف علا بمبل الطالب في طفرطة الصنفية: وثين مصري القول: "له مشاغب".

 الخطوة (الدانية: قم بإجراء تقييم أأساوك الوقيشي ((FBA). فالسلوكات الوظيفية تستدرق وقداً وقضع التلاحظة والتحقيل ووضع فرضتيات حول السؤلف يمكن لمشهد (أو 757م) يعملان معاً سلاحظة الطالب، في أوقات مختلفة وفي مراقف مختلفة.

الخطوة الثانثة، طور فرضية حول سبب الخراط الطالب في السلوك.

 الخطوة الرابعة: حدد عدهاً السنوك بديل. ماذا يزيد الطمون من الطائب فعله يدلاً من السادك غدد الدغومة  الخطرة الخاصية: يعمل الدرسون معاً لتعليم ، تطالب السلوك الجديد ويعززوه في الصف. ستأكس أنه بحقة الاهداف لكاء من الطائب والطييات

 الخطوة السادسة: عبال البيئة على ذهو كاف يحيث أن الساوك السابق غير إ) لا أم لا ينجم ه له نفس النشائج، يحشاج العلسون الذين يعبدون سعة ان يعبدوا مع مشعاودين آخرين مثل الإداريين واولياء الأمور ، ويقية للعامين لتصطن استمراز الخطاة.

اعتبارات الانضراط Ofsciolicary Considerations

. تُعد الإمارة الصفية والانضهاط من بين أصمب انشكالات أمام انعلمون. ، وأم هي التعليم العلم

والشناص (Dvertson & Weinstein, 2006, Kauffman 2011) فسأنطاذك الذين لديهم اضطرابات سلوكية أوانفعالية وجعلون من إدارة السنوك مممألة أكشر صعوبة، يضع المربون الهوم أعمية كيهرة للدعم المطوكي الإيجنابي وخطط تشدخل الساوكي للطجب اللذين عقدهم اطبطرابات ستوكيءة أو

بأستصرار يدرك الهاحثون بأن السلوك المؤدى للمشكانة يجدث بصورة آقل في المسفوف عندما يقدم المعلم تدريباً فمَّالاً، ومع ذلك فإن التدريس الجيد وحدد لا يكفى لحل المشكلات السلوكية.

كشير من الطعين والإداريين مرتبكون بخصوص ما هو شانوني. تطبّق الشوانين الخامسة بني بعض الحنالات على الطلاب الذين تم ومسقهم بأن نديهم إعاضات. وهي بعض الحنالات تطبق الشهائين الترسية المتادة وفي حالات أخرى لا تطبق. فاقتضاها جداية على نحو خاص للطلاب الذين لديهم الضطراعات سلوكية اوانفعالهة لأنه حتى لر كان سلوكهم ذي إشكالية كريرة فإن أسباب سلوكهم السيء يصحب في القالب تحديدها. عدم التثبت أو الجدل عادلاً ما يحيط تغييراً ما في تصنيف الطالب أو

توفيقه أو مُنزده نتيجة لندوك سيء خطير جداً مثل إحضار سلاح أو عقار غير فأتوثى للمدرسة.

إن توفير فوأنين مثل فاتون تعليم الأهراد المعرفين (IDEA) التضيط لنطلاب الثبار مراتون من إهاقات يُقصد منه الحفاظ على بهشة مدرسية آمنة من دون انتهاك حقوق الطلاب الذين تديهم إعاقات إلى مرحنة انضيط آخذين بمين الاعتبار تاثير إعاقتهم (Comell & Mayer, 2010).

عدم التسامح Zero Tolomuse، واحدة من عم الإجراءات زلارة وجدلية ومتعلقة بالضبط في مواجهة الإساءات الخطهرة تعرف بعدم التسمح Zoro Tolerance.

المعلمون والداريو المدرسة غالباً ما يكوتوا غبر متاكدين بالضبط ما هي المدرية والقيور التي يسمح بها القانون لهم في متبعثهم للطلاب ذوى الإعاقات، حلى لو كان لنبهم سياسة عدم النسامج. يجب أن بينالوا جهداً هي موازنة حتوق الطلاب نوي الإعاقات مع الصالح العام لإدامة بيئة معرسية آمنة وتطامية

المنف والفوضي والمخترات في الدارس هي مشكلات خطيرة يجب معالجتها. ومع ذلك. فإن العقبية الشابشة ضد سلوله معين من دون اعتبار لأي ظروف أو صفات الطالب يؤدي إلى مشكلات سينة لطلاب التربية الخاصة (Mayer & Cornell 2010) تحديد الحالة المبرة "من الإعاقا"؛ (Manilistation Decrmination(MD)؛ تبيَّيق قوانين خابسة لضيط بعض السلوكات السيئة الشطيرة للطلاب الذين عرضا بأن لديهم إعالات. [-Bateman & I.i nelen, 2006). على أية حال، كثير من المدافعين عن التعليم الخاص فيما يتعلق بالانصباط يعتمد

على أبجاد بناقل للتوقيف والطرد إذاء إحضار الأسلعية أو المخدرات للمدرسة أو يسبب تصريض الأخرين للخطر، إن إبقاء الطلاب خارج المدرسة ليست هي الطريقة الفعالة المداعدة هؤلاء للاعلم كيف يتصرفون على نحو مقبول. هناك ثلاثة مفاهيم وإجرابات نات منة تقدُّم ثنا أساساً لكثير عن الجدل الحيط بالضباط الطلاب ذوى الإعلالت وهي كما ياتي:

ا ، حدَّد (فرَّر) فيما إذا كان السلوك ليس معبراً من إعاقة الطالب. قداء وضعاً عبدالاً التعليم الطالب الدترة مؤقتة إذا كان من التصروري إخراج الطالب من للكان

# 3 ، طور خطط تدخل ساوكن إيجابي فاعل،

الحالي،

إن تحديد إذا كان سلوك الطالب السهومميَّ أنَّ فيه معيُّ عن الإعاقة يسم، تحديد الحرالة العبسرة (Manifestation Determination (MD) أرتكاراً على فكرة تضول أنه من الظلم عنساب لطلاب لاتخراطهم في سنوك سيء يُعد جزءاً من إعاقتهم. مع ذلك، فوذا كان السلوك السيء ليس معبَّدراً من الإصافة، عندكَدْ فإنه يَنِي قي تطبيق العقوبة العادية عنى الطلاب الذين ليس لديهــــم إهساف الله. على سبيل الثال، إذا كان السبلوك المسرء هو نتيجة لرية مرضية مضاجئة أو أية الاسطسراب عصبين أو إبراز لضعف القبرة العقلية أو توتر عاطفي، عندان فإله لا يبتيغي مقاب الطائب على ذلك (Smera&et al, 2001).

تقسيم السلوف الوظيفي: Functional Behavioral Assaumorni) يدهم قاتون TDEA لاجراء

تقييم للساوك أوطيش إذا كان سلوك الطائب يمثل مشكلة على الدواء، وتكن معنى التقويم الوظيفي أنيس وأضحاً بالكامل في سيناق القانون". إن تقييم السؤوك الوظيفي يساعد المريَّان على تصديد وتغيير العوامل للسبِّية لسوء التصرف ثدي الطالب، ورغم ذلك، فإن ما يطلبه انتباتون بالضبط من مربِّن القويهة الخاصة وية بـ أغواد المُدوسة يخصوص تقييم السلوك الوظيفي. غامض (Landre) (2000). يبدو أن مدة ، القانون هو الطلب من الملسن تابييم سلوك الطالب بعارق تادي إلى اختبار لاستراتيجيات التدخل الفقالة ومعرفة كيفية دعم السلوك الرغوب.

هم السلوك الرشوب Supports for Desired Behavior ، ربما أن أهم جنزء من توهيس الضبط حسب قائرن تعليم الأفراد ذوى الإعاقات هو أن السارس يجب أن تصحّم خطة تدخل سلوكي ايجابي (١٤١٤) لطائب لدية إعلانت وعنده مشكلات سلوكية والتركين في هذا الآجراء هو في إيجاد تدخلات فاعلة وإيجابية وتجنُّب العقوبة. عندما يتعلق الأصر بالضبط فيجب على الدرسة إعادة تقييم البرنامج الثربوي القردي (LEP) لنطالب ويذل انجهود لمواجهة السلوت السيء الذي أدَّى للمشكلة، باستخدام رسألل (غير عقابية) إلى أقصى مدى ممكن،



سيديد التوزيرة الميولة الميولة المقالة ( Alliculus Micromanus ( Dischard ) ( Alliculus ) ( المؤلف في المؤ

ما مروض إحساب (14.4 المورف بر (14.4 (14.5 مربي المرافق الواقد) و المحال والمقابل (14.4 والمحال والمحال المحال الم

ما مع موتوان التقييم السلومي ويوشيغي بالأطاق بالمنافقة المنافقة المشخرة في القدرات المنفية إمياراً. التنفية إم التنافي أيضاً مثلاً التنافيق من المنافقة الم

معرفة على يكن ليجاد صروة واشعة لإصافة ما في العادة سالة تقبل لا كانت سبروة الإصافة غير معرفة على أية ظروف بكن للسرين أن يقدم العام الضروري السلوك الإيجابية هل بكن من خلال المع الشابق القاسان أن يضع اخطال سنامية الانسلامي في يهذه المعرفية عامة؟ هذه من يعش الأسلام والمن موف يتون شك تحرّ الترويزي على معتق على معتق طوة القاد في يعد

#### Responsive Instruction (355-0 to 1552)

تقبية حجات الطلاب ذوي الاضطرابات السلوكية أوالانتعالية

## تقييم السلوك الوظيفي Functional Bahavloral Assessment

### مادة يقول البحث What the Research Says.

إن الثَّمْرِيَّة أَنَّ السَّلُوكَيَّة الوظيفيَّة قد أسبحت معارسة سعيارية هي تطهير برامج التطبع القربية.

رهما دخوات خفاة الدخل السياري القلامي وي وإخواتك الانتسانية أم السيارية. ومثاً القادين التروي بالخارد دري الإصافحة خفاا00 فياني بينتب من القلامي ومراد تقييم سلوكي وشقي 2018 وخفاة المثل سلوكية اليسيدية و198 يناشية ثم توقيعة الأكثر من 10 أياء وخكانا دائيه. الدائي القصادية بالإنتظامية السابقة "وطيقين ينفذ يستوى "تعليم الانجريمية التي أسست هي ليحت. على المحافظة (Roman) Membri

فيها أن Sea Sea ( المراقب منها) تتحييه الداخل الوطني ( الأوطنة ( المناقب (

#### تنتقع اليحث Research Finding: بالرغم من البنادره عني مستوى الولاية للتعالفة بتعوير تغييم ساركي وظيفي وخطة تدخل ساركي

لهجابي عالية النوعية، أطهرت أغلبية الخطط التي تم مراجعتها عبوياً خطيرة، وأكثر القضايا السائدة. هي كما يكتي:

- الفشل في تحديد الساوكات الستهدافة.
- عبد الثابي من الرطيقة اللشرطة تشارك.
   عبد ريف الوظيفة الساوكة بالتبخلات الحديدة للرميوطة في خطة التدخل الملوكي الإيجابي 001.
- تطبيق البحث في محال الشريس Applying the Research to Teaching:
- أميرُ (كان والطّرين (2005)، Markenber (القائمة الثانية للقرق حتى يقرموا الثانيم ذاتي اخططهم؛ 1. حدّد محتمع السلطان السائدية.
  - 2. تأكد من وطيقة الساوك الستهدف للفترض،
  - طؤر خطة تدخل ساوكي إيجابي BIP واضحة من خلال سوك بديل مرغور...

الساوك الوظيفي 1994).

- مند الدعم العلوكي الإرجابي منك كجزء من خطة الشخل العلوكي الإيجابي.
- شبلط من أجل مرتبة وتقريم خطة أالدخن أأستركي الإيجنانية #P كسلامظة ختامية، فقد ريب فتال أكر عنظم وزيادار مالمس بأن التنهيم الستركي الوشيع بداها وبلطة التنظر الدساري الإيجابية #P ذا الليمية الممالية هي تلك التي قدمينا طريق لديه على الأقل عضو واحد من الكهومية على المراجعة في تقديم كلية من لدين على أو أصل الروز هي تحقيل المنافقة المنافقة والمنافقة المنافقة الم

كرستين تـ سهنكي (Kristica Sayeshii)

## النصل5

### : Assessment of Progress

ينيغي أن يشتمل برنامج التقييم المتمر كخلاب "لذين لديهم اضطرابات سلوكية أو انفعاليشطى أجراءات تمالع عندً مجالات من السلوك الإجتماعي - الانقماعي التي تؤثر في التعلم الانقلابيمي. ويشمل ذلك مهارات القمامل بين الأشخاص، والهارات الدواسية، والداهيم (Dipema, 2006).

وستخدم العلمون عادة مقايس التقييم والملاجهة النهاشرة لمراقبة تقسم الطلاب في التدخيرت العلمؤكية خانات عدة مقايس القيم موارث الطلاب الاجتماعية فصفان يقيم مقايس السلوك الاجتماعي التدرسي القدورة الاجتماعية واسلوك غير الاجتماعي وينهاي أن يستعيب لم تنظيرت ويقية موظفي المارسة، إلك أن الملياسين بكف من 25 طورة علمي الجوائية

المنافذات مع الأهراق: لإدارة تلنائية: السلوك الأكانيمي: المدوانية – سرعة الفضيه والانتمال. والعمول الحريم، والفوضوي: إن القائمة استراتيجيات النشاء والعراسة هي أداة تشوير لاني مناسب للمسرمة "تتانية (HS) (LASS) وطلاب التقيات (LASS) وذلك التقييم استراتيجيات التملم والعراسة.

إن مقيناس JuASSI يتخدمن مقايهس الانجاد، والداهمية، وإدارة انوقته والقنق. والشركين. ومساعدات الدراسة، واستراتهجيات الاختيارات.

اما مقيس تقييم التورة (الأعاماً) الكتابيية (الانكاماً الكتابية (ACES (Dipcom did tillion 2000) غور يقيّم كانّ من المورات الأكتابية وذكافه المؤارات الاجتماعية والشركية التي تؤوي إلى العجاج الأكتابية، إنّ والمؤارات الأكتابية التيسية الكتابية الأمام في القرائد المؤارات المؤارات المؤارات المؤارات المؤارات المؤارات ا والاإضافة إلى الهارات الأكتابية، فإن مقياس 2018م يقيس التاليم في المصاد الانتي عشر الترامية، إنهارات التعالقة بالمؤلفات بون الأحمامي أن مناسب الطلاب في المصاد الانتي عشر

### القدخل المبكر Early Intervention.

دعم الوطائح الواقعة من المستقبل المركز المستقبل الدين المستقبل الدين والمستقبل الدين والمستقبل المركز المستقبل المستقبل



وكما المربأ من قبل قبل تعريف الاستطرايات الانتخاب أو السنزكية بطريقة تضعين لقا تحديد مؤلاء الأشار على نعو قابد وصافق وشخيسيم كانك ذكر مهمة مسية نظراً الأوجود المحديدة وتشخيص مؤلاء الأشاب في مرحلة ما شيل الدرسة عديد معاية معددة نظراً أوجود الدينية من البراض الإنشاقية التي يكون أن تقور إلى وتقد بمكار أن نبوت أيترز الدامار على اليجود الأولى،

أ- ان تقد الميام التنظريية التي تتروع من هؤلاء «الأطفال الأصغر سناً أن يقرموا بها تعد السنة بالرحية "كر من ثقله المهام شيرة إن نهم الأطفال الكري سنا يب حيث أنه بالا تنظرها من أقوض والأطفال المستخدمات أن كالواجه الإنه بالمهام الما المستخدمات الدورة المستخدات نسية، أوان يستجيبون اجتماعياً أواليهم فإنه ينهم أن يقوم الأطفال هي سن المرسة ينظم بالهوات الاطعامية والمسركة الأكل المتبارا وتربع المتاوير مثلاثات اجتماعية مناسعة من العدمة المتلال المؤلف والمالية، الأكل المؤلفات اجتماعية

2- منات تبلين كبير هي أساليب المخافة الوالدية التي يشابها الألماء إلى جانب وجود تباين أيضاً في التوضات الأسرية الرئيطة يسلونه الأطفال في مرحلة ما قبل المرسة وذلك في الاشافات المختلفة.

 3- إن محدل ثمو الأطامال في سنوات سا قبل، تدرسة يُهد سريماً وهو الأمر الذي يجمل من المدب علينا أن نحدد في متواة أي التطورات هي أثني سوف تحديث.

 أنه غائباً ما تتم ملاحظة الأثناط الأكثر شدة من الانتطوارات الانتخابية إن السلوكية لاؤل سراة من خبائل ساوت منا طيل الدوسية. ولكن يظل من قسست أن تعديد الفسوق يكن الانتظارات السلوكية أن الانتخاباتية الحالات الأخرى كالإنطاقة المقابة أو القسم على مدول الذات وقابلة ما تشكل الدلائق الأولى للانتظارات فيها بأثنا.

أ– وجود منموية في القيم بالوطالة، اليبولوجية الأساسية كتناول المامام، واقوم، والإخراج على سبيل الثال.

ب . ب . وجرد صعوبة في إصدار الاستجابات الاجتماعية البلائمة كالاستجابة على نعو إيجابي نحاولات الرائدين التيام يعمل الطفل.

ج- حدوث تأخر تعلم اللغة.

كانت فان رمود حمورة في قال الجوالب الأساعية أو في أومون إلى الناجر ألدائية الأساعية الأساعية كانتهي أو التحديث من على أن الطلق هديمة من إداعة ستوكية أن التحالية ، إلا "من طالع مصورات هو "من كانت مواديات الحرية أو الإطاعة "علياً"، أو الإطاعة الحديثة أو الإطاعة المحديثة أو الإطاعة المحديثة أو المراحة المحديثة أن الموادية المتعدد على سورت الاضطراب بدلتي الساركيات الدائة

وفي الواقع فإن أضافا السؤكات غير التكيفية التي قد تصدر عن الأطفال بمرحلة ما قبل الدرسلا تتمثل في علنا الشكلات التي تعظيم إلى السيراع للسنمير مع والديم، أو الشائمين على رعائهم، أو أخلقهم، أو أخلاقهم، والعديد من الأطفار الدين عدد والطلقم إلى العبادة الطلسفية بسبب ستركهم الفرنسري عدماء كافوا في الرحلة العدرة من السياسة وحتى التأليفة عضرة من المعرفة من المعرفة من المعرفة من ايدوا أدينة وأحسمة على المتكاولة الستركية عدماء كانوا في الثالثة أو أخرابه على المعرفة من المعرفة من جرائهم، وريثة تتمام أكان أنها من أصدق من ذلك، كانت هذات مؤشرات على ساوكهم في قطرة مبكرة في جرائهم. (Kasifonzolio)

ين ما حيث ذيري من الرحيق والأطبال (المناحر على أندي إنسيان يحالهم الإنهاء الميرة المي

ولقرأ ألاستجارية والإلا القطال الثنان الفروة الرجودة في ينتشم الاجتماعية , الجاهلية الكر المؤمور الرئاسيين بل إمالية في الرئاسية بالرئاسين بداختي سوال الولادة المقال في احدوق الولاية الأولية إلى عن صدرت المقالات المؤملة الخطورة في القطار الأول بيد المراً عطيباً وهنداً عن ذلك إلا حالت الموادرة والعلمين بقاله الهزارة فيإن الأطبيان المقالين سنوكياً أن التسائيل المقالات

يد الانتحال الكراف والأفي المدس و مشكون الأطفال المضاوية سأويا أل المدسياً يقرم يستهد تحديث الشاخلات في استواجه في المرافق المدسياً إلى المستوات المحدود المدسياً والمرافقة المستوات المدسياً والمرافقة المستوات المستوات

وباختصبار خإننا يمكن أن نقوم في شن ميكره بشخديد أولئك الأطفال الذين يعديَن في خطر يعرضهم للاضطراب الانتعالي أو السلوكي حيث يبدي هؤلاء الأطفال مزيداً من انتعاران والانسعاب الاجتماعي، وقد يتمرضون للرفض الاجتماعي، أو مصاحبة ،الأفراق الشعرفين، ويعد أن تقوم بتحديد مثل هؤلاء الأطفال يتبغى أن يتعلم أباؤهم ومعلموهم كيفية تعليمهم علهازات الاجتماعهة، وإدارة مشكلاتهم السلوكية وذلك باستخدام زجر ، ت إيجابهة وغير عنيفة. وهنا بمكنف أن نشرر أنه إذا ما تم تصديد وتشخيص الأطفال الضطريين سلوكرياً أو الضعالياً في وقت مبكر من حياتهم. وكانت التناخلات المستخدمة كافية، وشاماة، ومكتفة، ومستمرة، وملائمة يصبح هناك فرصة جيدة للحد من الشيطرانهم هذا إلى حانب فينامهم بالأثماث السلوكية العادية أي اثنى تصدر عن أقرائهم العاديين (غيبر المنطورين) وهو الأمر الذي يؤك على أهمية الاكتشاف البكر لهؤلاء الأطفال، والتدخل المبكر للجد من مشكلاتهم واضطرابهم.

ويشير كوهمان (2010م Kenffron ) أن أهم الأسباب الأولية التي تكمن خلف ندرة حدوث انتدخل المبكر تتضمن ما يأثى:

- القلق الذي ينذنب الراشدين حول تسمية الطفل بذلك الاسم وما يرثبط به من ومسة له. 2- الثقابال بحدوث تقالج ويجابية مع نبو الطفل المضطرب وتطوره بمعنى أنه سوف يتخلص من
  - مثل مذه السلوكات مع نمود، 3- نقص الزارد التلامة للتعمل مع الحاجات الضرورية للل مؤلاء الأطفال المضطربين،
- 4- تجاهل الله: الرَّاشرات التي يسبها مثل هؤلاء الأطفال والتي التعلق بمشكلاتهم الانفسالية أو السلوكية.

### الانتقال إلى مرحلة الرشد Transition to Adulthood.

- من الجدير بانذكر أن البرنامج الذي يتم تقديمه للمراهقين المضطريين صلوكياً أو خلعاتياً يتلوع . ويتباين على نحو كبير في أهدافه ومحتواه، ومع ذلك هما قزال الاختيارات التالية هي الاختيارات
  - الأساسية من وفتنا الراهن، ولتضمن هذه الاختيارات ما بأثي: المنقوف الدامة العادية بالدارس العاب أو الثانوية.
- أز- الملمون المرشدون الذين يعملون مع صعلمي الشعليم العام والذين يوافرون اتعمل الأكاديمي
- الشردي وضيت الساوك. 3- غيرف المسادر والمسقوف انخاصة القائمة أو المستقلة بذاتها والتي قنديتم إرسال دؤلاء
- الراهقين إليها تجزء من اليوم أو طوال الدوم الدرسي بأكمله،
- إسبرامج الدراسة والعمل واثني يتم فيها الدمج بين التعليم الهنى وخبيرات العمل من ناحية والدراسة الأكانيمية من ناحية أخرى. عنارس التربية الخاصة (العامة أو الخاصة) التي تعمل عنى تقديم النبوج الدراسي العادي
  - المقدم في المدرسة المنيا أو الثانوية ولكن في طلل طروف مختلفة ووضع مختلف.
    - 6- الدارس البديلة التي تقدم برامج غردية غير تقليدية في وضعها ومحتواها .
    - ?- مدارس خاصة أوعامة تعمل بنظام الإقامة الداخلية. (Nelson,et a',2004)



قض من اليها أن الرائمية للمنوانية المنطرية منطقها أم العداقي بطون الدور المالت التي بالمنافقة من المنافقة التي المنافقة من المنافقة المنا

الإنتقال من الترسية على عال المسل وجهة الراشمين أبد دخفياً بالاستهاد المراشمين أمد دخفياً بالسياسية المرسمة المساومة اليسم المتحرب المتحربية المراشمية المساومة اليسم المتحربية المؤتمات المتحربية المؤتمات المتحربية ا

يم يعاسد كو برائ (تقال اللهوي عن مواه الراسدين المأم يشمه بالعديد سبب الملاقات الأسوية عني الملائحة، أو التصديق العقابية أو الدين تسمم بالأعمال مرت طالف نسبية عالية من المرافقين المشارين مركباً المن يعنيه ملاقات المرت في هذا الموليان ولي الوقت الذين يعدل فيه المرافقين الدين تصدير عليه إسلامية للمن المنظمة المؤاهدة والاختصاصية مؤاهدة من المرافقية من مل على المؤاهدة المؤا



### ملخص القصل (SUMMARY)

### ما هي الصطلحات المستخدمة في رصف الاضطرابات الساوكية أو الالفعالية ؟ الميارة الحاتية في القرائين الفيدرائية عن الاستطرابات الالتطابة.

الميدارات السيخميم هي مختلف الولايات والبلديات Liccollities متنوعة واحياناً مبريكة بثيمل تتوماً هي وبط الميدات مثل الاضطراب الانفعيني لوالاضطراب الستركري، وسوء التكيف الاجتماعي.

### ما هو تعريف الاضطراب السلوكي أو الانفعالي ؟

الاشطراب الملوكي أر الانفعالي يشير إلى تشياء مجددة على القحو الآني:

أ – وجود مشكلة مزملة بمعنى أنها ثن تختلي يسرعه تعين أي بالروان. 2- سلوك غير متبول وفقاً للترقيب الثنائية أو الاستساسية المنزلفية لاندر الدرمانية الإجربياء، 3 الذر

ينتمي القرد إليها.

تعريف الانتطرابات السلوكية أو الانتطابية والذا للشابون الشيدرالي حيد يعرف الاضطراب الانتطابي كما يالتي:

أولاً أن هذا المسطاح بفتي إنه يعد بمنابرة صافة سبينة تناهرًا خلاتها واحدة أو 150 من الخسائص الآلية ويعسونة وانتبحة على مدى نفترة ومثهة فأوياءً، وتؤثر سلينا هي الأداء التمليسي (الأكانيسي) للنفرد. - والنفاذ قلك الخسائص فيما ولام إ

-عدم القدرة هلى الثقام

خدم القدرة على إذامة علاقات شخصية مع الحافظة عثى ثلث العلاقات

– مشور الماط هير ساسية من السقوكات.

– مزج عام من الكاتبه والحزن

- الهل إلى تطوير المراض جستية أو مخلوف.

. الاتفات الرئيسة لاتريب الطاق السحة الأسباء الرطاني والتربية الخاصة من الزاتبائيك وتصف با - الديانيا ليست مورد استواية موقفه مترفعة للأحداث المنارضة في الهنة.

أنها تظهر على تعلى ديث في موافين مختلفين يرتبط أحدهما على الأقل بالمرسة.

كَّ أَنْهَا لا تَشْدِينَهُ لِدَقَا النَّهَ فِل اللَّهُ أَنْهِي يَعَمُ فِيَ النَّعِيمُ أَمَّا بِهِ أَن طَلِما الدَّعَاقِ أَنِي تُتُمَّ أ العَنْمِهُ العَلَمُ لا يُعِدِ كَافِيَةً بِأَنْسِيةٍ بِخَالِةً العَلَيْنِ .

- كيف أضيف الأضطرادك البكركية أو الاضبانية ا



ان التستيقات الخاصة بالبلب التقسي ليست مقيدة جداً للمطبرين.

التصنيفات الأكثر فالادة واعتصادية ترتكز على الأيماد الأولية لعمامل الخارجي Externoliking (البطوك الموجه تحو الخارج)، والداخلي (السلوك الموجه نحو داخل الضرة)

(البيلوك تلوية بعو الحارج)، والداحج وصنوت الرجة تحو داخر العرف). ما مدن النتشاء الأضعاد ليان المنادكية أو الأنفعائية ؟

· تشير معطم الهراسات بأن 50°-10% من مجتمع الأطفال لديهم مثل هذه الاصطارانات.

ما هي أسباب الاشبطرانيات السلوكية أو الانفعالية 9

الأسياب عديرية ومنقدقا ونايراً ما يجدد سبب وحبد لذلك.

" عوامل رئيسة مسينة للاضطوابات تشمل أسباب فسيوارجية، عدرسية والثانية. كيف تميز الاضطرابات السلوكية أو الانفعالية †

الحكم الدي رستره العلم يامب أهم دور

معظم الطلاب بين المستوى العام المتيسط هي الشهارات الذكاء والتجميل الأكاديمي. يعلمين الطلاب المسامل المشارجي (المسدولا: على الأخبرين) أن إبداختي في تي سلوك رّ مستم التبشيج.

الانسحاب: الاكتئاب) أن الدمع بينهما ما هي أهم الاعتبارات المتعلقة بالاضطرابات السنوكية أو الانفعالية؟؟

اقاه أ اوازن بين الشبط السلوكي والشريس ككانهمي امر مطنوب

الخدمات التكاملة مسألة مهمة.

الاستراتيجيات الناجعة تشيل ما ياتي: - تبخلات متعقمة ومرتكزة غلى شيالات.

- استعرارية التقيير ومراشة التقيير. - استعرارية التقيير ومراشة التقيير.

- توفير فرس ممارسة الهارات الجديدة،

مواحة تعلاج مع الشكلة.

- مألج متعدد الكونات - خل اثر انتقدر والاستمرارية ،

- وَلَكِبُ تَقَدِيمِ الجُدْمِة ۚ هِي الدِمِجِ غَيْمِنا يَكُونَ مِنْسَهِ أَدُونِكُونِ عَلَى أَهِمِينًا الاستمرارية الكاملة للِيرا البنيلة

وشغيران بكون الشرابس فعالا وعنى سيلة بجياة الطالب

فلمدأ الأمش بف الانتبيانية الخابية يقييباً بيلوقيا وتثييناً وتبعلاً بيلوقيا إيدانياً والبنس



كيف يقيم الهنيون المشرفون تقدم الطلاب ذوي الاضطرابات السلوكية أو الانفعالية؟ الجدافين قد يستخدمون محيوعة من القليب السراية القلامطات للنسم الطراب يوصى باحراء

بعثما على النهاج من أجل تقيدم الفقدم الأكليمي.

بست ملي حدود المسلم بالمعارض المساول مثل تحديد الوقت أو انتقديم. الدَّايا: النسويلات قد يشمل تدريخه في الجدول مثل تحديد الوقت أو انتقديم.

ما هي الاعتبارات للهمية اليضاصة بالتندخل البكر للمنتعلمين ذوي الاضطرابات البطوكيية أو الانفعائية ؟

الافقعائية؟ غالباً ما يقترم الترميل للبكر ولكنه نادر التطبيق

هَ لِهِ مَا يَهَدُو \* تَمَمَّلُ لَلِيكُو وَلَكُمَ تَادُو التَّمَلِيقُ مَا هِيَ الْأَعْتِيارُاتَ الْهِمَةُ فِي الْأَنْتُقَالُ وَلَيْ مَرِحَلَةً مِنْ الْبِقُومُ؟

الانتقال سعب ولاقد مهم عنى تحو خاص لأن الثقائج يعيدة نتدي ونتائج الثرظيف أسلام الشائب لبست

الانتقال صعب ولقاء مهم عنى تحو خاص لأن الثقائع يعيدة اشدى ونظام الترطيف لمظم الطالاب ليست. حيدة.





افت القوالي، وطلاحي العزلة ومدم الراجة مويورات، 20 س. 2007

### يتوقع بعد قراءتك تهذا الفصل أن تعرف الإجابة من التساؤلات الاتية. - دا دو النشور تدريض لاضطرابات طيف التوحدة

- ٠٠٠ ما هو النفوق التاريخي دهنطرابات طبقه التوحد. ادا كنف تُداك الختصية الشطراب طبقه التوحية
  - كيف يُعرَفُ الخنصين اضطراب طيف التوحدة
  - ه ما مي نسبة انتشار اضطرابات طيف التوجد؟ • ما مي أسباب اضطرابات طيف التوجد؟
- لا ما هي الطرق الستخدمة للتعرف على الأفراد ضمن اضطراب طيف الترجد؟
- ٥ ما مي بيض "خصائص السيكوتوجية والسوكية انطابة دري اضطرابات طيف الترحد؟
   ٥ ما مي بيض الاعتبارات التربوية للطلبة دري اضطرابات طيف التوحد؟
  - ه كيف يتم فياس مدى التهدم تدي الطلبة دوي اضطرابات طيف التوحد؟
- عا ما مي بعض الاعتبارات الدرورية الخاصة بالشخل البكر تلطقية ذوي اضطرابات طيف التوحد؟
   عا من أحم الاعتبارات إنخاصة بمحية الانتخال ترحلة الارف، تطالبة ذوي اعتطرابات التوحد؟

مهدة بور الدينات الناسية - ملسة في التوبية الدامة

معض الاعتقادات الخاطئة والصحيحة حول الطلبة نوي اضطرابات طيف التوحد الاستفاد الخاطئ يُعد التوحد فتة والحبة التفردة من فثات الاصافات،

الاعتشاد المحجيه ويشهمن الشوحد طيشا والمعامن الانسطوابات والقور تشراوح في مستراها مريئ الشديدة جدازان البسيطة جداد

٢ يرشر الخاطر: يُون الأفراد فوي الضطرابات طيف الترجد معوقين عقليا ألى فرجة تحد من ادكانية ومجهم اكاديمها (وخاصة في للرحلة الثانوية) ومهلما -

لاعتقاد المنجيح تتضمن تثلة الضطرابات طيف القوحد أقرادا يمتد أدائهم العاسي ضمز جميع للسنويات، وبالرغم من أن تسبة عالية جدًا عنهم تعانى من الإعاقة العلقية. إلا أن المستويدت الايسط مثر متلازمة اسيرجر يكون أدائهم العظني مرتفعا ندرجة تعكلهم مناطل

الدربجات انجاممية والعنل هي مهقة بنجاح الاستقالا الخاطل جميم الأفواد ذوي الشطرابات طيف القومية يطانون من قصور في لجالات للمرفية ، ولا أنهم مرتقعي الآوا ، الوقلي ومبلقرة على مجالات أخرى -

لاستشاد المسجيح: قال فليلة جد" من الأفيراد ذوي اضطرابات طيف التوحد تدييم ما يمرف أبالأداء غير الاعتبادي أو الخارق تنيجة وجود عدد من للهارات الخارقة لذيهم. سرف هؤلاء الأفراد بلسم توجد السافات Antistic Secont . غير أن هؤلاء الافراد أيسوا هيا قرة في كل مجالات أولئهم الوظايقي، وإنما ثبتو مصاراتهم الخارفة متمزلة ثماماً عن

الاعتقاد الخاطئ: هناك ما رهرف يسم ويد انتوهد Autlen Spidentic والذي يشهر إلى وجود شيئ خطير عن ببثت كمادة معية أو فايروس ما.

الاستقاد الممحيح اسما لاشك فيه ان أعداد الأفراد نوي اضضربات طيف الاوحد فلد ازداد على تحو ملجوط عدا كان سابقا، ولكن هذه الزيادة يمكن فهمها في بطار النقاط الأتباة:

 إيادة وتوشيع معايير تشخيص التوخد. 2. تدبيم: التيهيان الأبيين من الاحتطراب (كمثلازمة أسبرجر).

3. زيادة الرعى الغام بعشهوم التوحد بإن العامة والتخميميين من أطباء، وعاماء تقس،

وخربوس:-4. انتشخيس الدقيق ليدش حالات التوحد والتي كانت تشخص خطَّ على أنها تعاني

س الاضطرار، م العثاية (او ما يعرف شيعا بالأعاقة العثاية). الاعتفاد الخاشق أن مطعوم الحصية والفكاف والحصية الأشتية ( MMR) يسبب التوحد.

، الإعتقاد ؛ محيم: تشير التقارير الطيبةُ الحابثة وخاصة التقرير الصافر هن العهد تطبى التالج للجنة الدولية إلى اله لاتوجد أية دلائل عاسبة تثبير أو تؤكد وجود علاقة بين

، عقموم MMR وحدوث الثوذه .

ارائهم في بعض الجالات الوظينية ،



الاعتقاد الخاطئ: الأبوء السيئة رخاصة الأميات النور مستجيبات عاطليه او الباردات ماطنيا (الأم الثلابة Refrigerator Wolfer) نسبب التوحد.

الاطتقاء المسجيح الا توبيد اية انلة عليهة تشيراني أن الايرة السيئة نصيب الدرجة. حتى بان كان نحد الوالدين أن كالاحدا يتمام بحدا لاستجهانة الدعظية فإن ذلك ينسر على أنه رد. فقل تا يتمتع به رئيمهم من خصائص فير طريعية أو أنه يتلهم عن الشفوط النفسية التاجهة عن سلوكيات فلنديم غزر الصفهيمية.

distractedion lacable

يمو شيم العول بشيعة الأول الين تركيا بالركايية الأخدية الدينية الديني

### نظرة تاريخية، بحوث كانر واسبرجر الأساسية،

بنا هذا المنا البحش والأولى من بدال انتظارات القود نشر ويطفئ عليون كم تصوية كرد وهذه المج علمين مشتمان هذا 1941, 1952 أجراها مأميزين عبدة الرون الأولى الو كالر (Source (co.) بينما ويجود النائج هذا للمربح (Source (co.) المربح (co.) المجاهد والد ويتراه بها نقل كان المجاهد الله كان المجاهد ال إلى الإنجاب المتعدد وكتب والتاك التاريخية بالمناة الإنطيزية يقدا عالى الدين المنافقة على المدور مجودةً أو فيد مصوف لسنوات عديدة ويتما يرجع ذاتك إلى أنه قد تشريحة بالأثنائية خلال هذرة

رحادي بالشرك كما يون باليايد (1992-1913 (1994) لك كلاً من كانتر والسيرجر قد استخدم مصطلح مرحدي (1907) (كيفر الرأية الألفال الشرك (كانوا) بدخولهم الدائمة عند عيل مصطلح المخواب التوجيد بينا في وقت ميكر من تقرير المضرين از مشتخبات الإيكانية (المدين المتحديثات الإيكانية (الم "أراك الأفراد التين الوحد لديهم خلافات معمودة أو شيئة عيداً من فيروهم من التاريخ الدين المراجر، والذين يقريرة من من المحالة الإيكانية وينافرون من المحالة المنافرة المتحدثاً في الإصال من الكاملة .

#### ((Kanger's Paner) 345 2...) o

يذكر شهورمان وويمر (Schenreman & Weber, 2002) أن كانر (1943) قد تقاول حالات آحد عشر طفاءاً من وحدة الشب اللفسي بجامعة جوئز هويكينز ووجد أن أهم الخمسائص البرقيسة التي يشيز بها مؤلاء الأطفان كانت كما ياتن :

- ا . عدم القدرة عنى إقامة علاقة مع الآخرين بطريقة عادية.
- مزة توحدية شديدة بيدو أنها عزلت الطفل عن العالم الخارجي.
  - د. مقاومة والشحة لحملهم أو احتصافهم من قبل آبائهم. 3. مقاومة والشحة لحملهم أو احتصافهم من قبل آبائهم.
- 4. فصور في اللغة تتخمن ترديد الكلام أو ما يعرف بالصاداة (Echolelia)
  - رغبة استحوازية في التكرار والمحفظة على الروتين .
    - 6. فنة الأنشطة الثقائية كساوك اللب الطبيعي،
- الحركة الجمعية الفريبة والمتكررة كالدوران أو التأرجع الدائم أو المستمر.
- ر . بتجريف الهويدية الطويب والمنظول كالدوران أو الطويع المسامل المسائد. وهي ضوء ذلك كانت النتيجية الرئيسة التي توصل إليها كاثر تتمثّل هي أن هؤلاء الأطفال يمكن .
- . تمييزهم من الأطقال انفيز يعانون من القصام (Schizophrenia) بذلارة فأرق على الأفار هي: 1 . يهيل الأطقال القصداميون إلى الانسحاب من اعدائم، يبتما لا يسمو مطاقعاً على الأطاقات
  - . يهين الافتحال القطعان في الرئياطات أجتماعية بمكانم البناء بها، اللوحترين أنهم يقهمون أي أرثياطات أجتماعية بمكانم البناء بها،
- يتسم الأداد ال التوحديون بوجود الشاط القوية طريدة من الهمها قلب الطبحائر فيستخدمون
- على سبيل المثال الطمير (أنا "T للإشارة إلى غير العنظل Tr و الخميرهو "عثا يدالا من هي "Sho" ( فتمالاً عن المصاداة (Echolalia) والتي تعني تكرار الكلمات أو العيارات.
- 5. لا يهدو أن الأداء الوظيفي للأطفال التوجديين يتراجع مع سرور الوقت كما يحدث بالنسبة ليعنى الأطفال الفصامين.

# دراسة أسبرجر (Asperger):

- تدول أسيدرجر (1944 (Aspergot) أربح حالات من الأعثقال انذين لاحقهم في معسكر صبيغي وكانوا ونفستين اللب ومقدرتهم، ولا يتشاعلون مع الأطفال الأخدري، ونكر أن هؤلاء الأطفال كنائوا يشبهون القرائم الذين لاحظهم كانر باستثناء خاصتين أساسيتين هما:
- كانت نسبة تكاثيم ضمن حدود المتوسط، ينترغم من حمموهم لهذه القدرات في أنشذال زائد.
   في مجالات ضيفة عثل الحمايات الرياضية.
- كانت لفتهم تبدو عادية (سيتم تناول اتحديث عن أتعاظ أتشذوذ في لفتهم لأحتنا هي هذا التحار).



يضا أشار أسوير إلى إن تقد الملاقح تماني بن (watrice (protopuly) - يعد حوالي أربين ما غاز تقريباً أكسب هذا الميل شهود شمياه ولانام المنافق (come (droig)) يعدداً أشارون (droig) على المواقع الموا خلالة أن إليهت الأملي التواقع الميل منافق الوراقة المعامل المواقع ال

# تعريف اضطرابات طيف التوحد (Definition of Autism Spectrum Disorders)،

ياسوم بن أن تتوجد قد تم المتؤير ذقة متمسة الجدمة نصب قائين تمليز الأنفال الموقود 1945 مع المستخدمة المتأكلة ما أنك المستخدما المتأكلة من المستخدم المتاكلة المتأكلة المتأكل

- ا. وجود قصير أو عجز ثابت ودال اكلينيك في التراصل الاجتماعي والتفاعلات الاجتماعية و التي تظهر في كل مما يأتي:
- أ. قصور أو عجز واضح في التواميل غهر اللفظي والتنظي والمستخدم في التضاهل الاجتماعي.
- ب، نقص هي التخالص الاجتماعي تتبادل (الذي يتضمن الأخذ وانعضاء هي التشاعل الاختناء.)،
- الاجتماعي). ج. الفضل في تعلوبر العلاقات لتناسية مع المسترى التملشي مع الرفاق والحفاظ عابها.
- ع، العنس مع محوره المجمد سنسيه مع المسوى المعلق العرب والمعدات المهادة. 2. المائة سلوكية والمتمامات وأشملة محدودة وتكرارية وتعطية والتي تطهر هي الثابن على الأفق ممة يلى:
  - أ. سلوكيات نفظية (لفوية) او حركية نمطية. او سلوكيات حسية غير عادية.
    - ب. النزام زائد بأنداط من السلوك الروتينية والطفوسية. ج. مدد من الاهتمامات الضيقة والثانية.
      - ج، ملكي من الاهتمامات الضيفة والتابتة. 3. وجوب ظهور هذه الأعراض في سن الطفولة الميكوة.

وتجب الإشارة هنا إلى أن هذه المكتب التشغيسية لا زائت مقارحة هي اليبنان وقابلة للتعديل إلى وقت ظهور الطبعة الجبيدة من التابل الاحصالي، وقد أوست الجمدية في سعها التدريجي نحو إمدار هذا النابل على تضمين الاضطرابات الآلية ضمن فئة اضطرابات شيف التوجد،



 التوجد (Autism): السجاب اجشمامي شديد واضطرابات في التواصل والتي تتضمن في العادة حركات نعضية، ومضاومة للشغيبين واستجابات غيبر اعتبادية الغسرات الحسسة والتى تظهير عبادة قبيل سرا انڈالڈہ من العمر ، 2. مشلامة أو اضطراب أسبرجير



Asperger Syndrome or) Disorder)؛ والذي بينان على أنه نوع بسيط من التوحد دون وجود العجز الدال في النمو المعرفي واللغة.

3. اضطراب التفكف الطفيراني (Childhood Disintegrative Disorder)؛ تمو طبيعي في حده الأدني لمدة سنتين وفي حدم الأعلى عشير سنوات متيوع يفقدان دال للمهارات والذي يبدو أفه أكث وجودا ثدوء الذكون

4. الاشطراب النمائي الشامل غير الحدد (Pacvasivo Developmental Disorder Not Other (Wise Specified (PDD-NOS))، تقطيعن الأفراد الذمر بطهرين ساركات غيرية بالتوحد وتكنها هي مبيتويات قليلة و/أو ظهورهناه الشكلات بعد سن الثالثة من العمر،

### نسبة الانتشار (Prevalence)،

في السنوات القليلة الماضية اعتبرت نسبة ائتشار التوحد هدفا متحركا برافقه تقديرات مستمرة شي الزّيادة، فقى عام 1966 وجد ثوتر (Lotter) أن نسبة انتشار التوحد هي \$0.04% تقريبا [1 من كل 22.500). وقد أشارت دراسات أخرى أجريت في السبعينيات والثمانينيات من هذا الشون إلى نمس، التشار مشابهة لما أشار إليه لوثر في السنينيات. ويشير كوجان وزملاؤه (Kogen et al., 2009) إلا أن عدد كبيرا جد من الدراسات المحية التي تم إجراؤها منذ عام 2000 قد وجنت زيادة كبيرة في معدلات الدوحد دولوهت ما بين ا من كل 333 إلى 1 من كل 91 طفلا. ولعل التقدير الرسمي والأكثر دقة هو التقدير الذي أشار إنيه التقرير الصادر عن مركز الوفاية وضبط الأمراض الأصريكي (-U.S.) Centers for Disease Control and Provention-CDC) والذي حدد معدل حدوث التوجد بالله 1 من کل 110 طفلاء

وبالرغم من أن هذه المراسات الحديثة قد تقاولت جمهم اضطرابات طيف التوحد وايس التوحد الوجيد كما كانت عليه الدراسات القديمة، إلا أن نسبة الانقضار ومعدلات الحمود تبشي زائدة وعلى تعدر يستدعى الانتهام، ومما يستدعن الانتباء أن نسبة انتشار اشطرابات طبقا التوحد قد زادت بعا



مقماره 57% في الفترة من بين 2002 و2006م. ويبدو من غير الواضع اذا كان أغراد هذه الدراسات بعائون من الشخب أم من مثان بة أرسرجي أم من غيرها من انفثات ضمن أضطرابات طيف التوحد، إلا أن البيانات النواهرة تشير إلى أن أعداد الأهراد الذين يعانون من الشوحد أكثر منها لدى مشلازمة

ومن الجدير ذكره فيسا يشريط بمعدلات حدوث هذه الاضطرابات. أن هذه المسلات هي أعلى بأربع مرات ندى النكور منها قدى الأذات (باستثناء اضطراب ريت والذي يحدث قدى الأناث فقطا). ومن الحديد ذكره إلى أن هذه الاضطرابات شأتها شأن غييرها من الاضطرابات (مثل مسعوبات التعلم، 'ضبطراب عجز الانتباء والنشاط الحركي الزائد(ADHD) شحو لأن تكون اعلى لدى الذكور منها تدى الأناث وفقا لعدد كبهم من الأسباب تبدو في حدها الأدنى مرتبطة بكون الذكور بيوارجيا أكثر عرضة للإضطرابات العصبية من الإثاث وفي حدما الأمنى مرتبط بتحيز الأخصائيين لإحالة و/أو تشخيمي التكور أكثر من الإذات حين يظهرون سلوكات تقع خارج الدي الطبيعي.

وتعل الزيادة الواضحة في معدلات حدوث التوحد قد قادت البعض إلى الثكهن بوجود عرامل سكية خفية في بيئتنا تعد هي المؤولة عن مربعرف بمصطلح "وباء الترحد Antism Epidemic"، كما أنَّ البعض الآخر قد أشار إلى الطاعيم أنثر تعطى للأطفال وعلاقتها بحدوث الدوحد، وسدو أنَّ عددا كبيرا من إنعلها، قد خلصوا إلى عدم وجود علاقة بين المطاعيم وحدوث الترحد. وقد نبده من العشول جدا تبرير انزبادة الحامسة هي معدلات جدوث التوجد إلى مبروين اثنين يُعدان الأكثر دعما في الميدان. يكمن المين الاول في أنه وفي حقيقة الأمر لايوجد زيادة حقيقية في ممثلات حدوث Fornborne, 2001; Frith, 2003; National Research Council, 200; Shrturck, 2006;) الشيخية

Potter,2002 & Potter) وإنما يمكن تفسير الزيادة في معدلات الحدوث وفقا لشازانة

- أسباب (كما يجادل انصار هذا اثيرر): ا ، ترسیم وتوشیح محکات تشخیص التبوجيد يصبورة أصبيحت ثمكن
- المخسسسين من تفسخييس الأنواع الأيسط مته كاضطراب أسيرجر
- 2. الوضر، المبام والكريب و بماهمية هذه الإضطرابات من الأطباء. وعليماء النفس والشكسيصين الاجربونين والعامة.
- 3. طاهية أبديا ، التشخيص . Diagnostic asubstitution' والقي أشسارت إلى أن صيدا كيسيسا من الأفياد بثم الان



هي حين أنه قد كان يقم تضخيصهم مسبقا على أنهم معاقون علقها (Coo et sl., 2008) أو أن لديهم اضخارانا أقورا تماقيا (Bishop et al, 2008).

أمنا الميرو الثاني فيفادي بأنه وبالرغم من صحة ما ورد سنيقا في الميرو الأول، إلا أن كل تلك العوامل الانسبر جميع اسباء الزيادة في معالات حدوث الزحدو بالثاني فإنه لايمكن لأحد أن ينقي إمكانية وجود حوامل سبيعة أخرى فهير معروفة بعد شميع أيضنا في زيادة معدلات حدوث الترجد (CDCP, 2009)

# الأسباب (Causes)،

من اللحمة أن الزيادة السريمة التي شهدشا معدلات النشار اضطرب الترحم قد واكبها في ناولغ زيادة في محاولات البحداء من ثلثا الأسباب التي يمكن أن تؤوي إليه والتي قدد في "لواقع ستولة عن ثلك الأورادة الأمر الذي أدى إلى استبدال التقريات السبيبة الافتراضية الأولى بعدد من التقريات الشهدة التي تركز على المس طبقة معداد.

تساول مهم

### هل يوجد علاقة بين الطاعيم وحدوث التوحد؟

سرا در سال به حول الكنافي ليود و ملاقة بين مشهر المسعية ( Allam) الرقاعة ( الوقاعة ( المسابقة ( المسابقة الرقاعة) ( البين به براها الكنافي ( الرقاعية و النافي به المسابقة ( الأنافي والمسابقة ( المسابقة المسابقة المسابقة ( المسابقة المسا

#### دراسة واكفيلد (Wakefield) الأسلية:

أستتناجن مهدين هماد

في عام 1988: نشر الدرر والفنيد ( Accion walkefield ) واتنا عشر مؤلفاً الدروز يحدّاً في مجلة علمية تسمى The Lancec عن الانتي عشر حلاة من الأطفال للمولين إلى عيادة في الجلفز إسميب و هذه مشكلات مهمية (College Spaintengalpal Completes) ومجرّ في الفلة، وقد ترسان والقبلة وإلى

#### 1- أن تسمة من هؤلاء الأطفال يمانون من التوجد .

2- قيام الأطباء أو الآباء يسار ظهور الأمراض الخاصمة بالطبطاب التوحد الذي تعاقبه من هزلاء الأطفال إلى تطبيعات الحصية والذكاف والمعسية الأطائية MMR حيث ظهرت الأمراض عليهم هجاءً بعد التهليم بندة قصيرة لتراوح بن 48 سامة وأسيوعتي. وفي هذا الإمار كتب عند من الحرورين تطيقاً على ذلك البحث وأوضحوا أن إحدى انساوي الكيوى. التي تضمنها كانت تتمثل في ظهور الأحراض اندانة على الاضطراب بعد التطعيم بقابل وربعا كان ذلك متزامةً التطعيم.

ودرد العطى فمعولات بردائي رازاد بهامكان دوا

وبالبرغم من أن واكتفياد ورضافته قد إشداروا إلى التهم لإيثريتون أن معلميم NMIR قد سبب الشوحد، وبالبرغم أيضا من تحفيرات العديد من الطماء فضاية الثانين بعدم تصديق ما ترصل إليه هذا البيحث أو الاعتقاد فيما خلال منذ التحديرات ثم تصل إلى الكثيرين منهم، وانتشر الخوف سريماً هي أورور: أسكان القدائلة

والمخترور فرشر ومحربات

رقد دخو رد الفعل العام الكثير إلى إفضار الافتصام بأن عامة الناس سوف يفشدن اللشة في مصل BMR يوم الأمر الذي يدكن أن يؤين إلى تنشس المعيية، وبالفعل فقد فل عمد الأفشال الذين اخترا معلوم MMR في الركبات الشعدة الأسريكية الأمر الذي سبب عودة ظهور الحمدية ادى هدر يعر مفوح في أمريكا ويرسائيان.

كبير مقم هي امريكا وبريطانيا . تراجع بعض الباحثين من اراكهم . للند قام عشره من الباحثين الثلاثة بعضر الذين اشتركوا هي الدراسة الأصلية الأنفة الذكر بالتركيز .

سده موسود به و المجاهل المدينة المجاهل المجاه

التقرير الصادر عن تلعهد الطبي العالي الأكاديمية الأمريكية،

منذ طهور تقالع دواسة وكمراند ذاخت تحديد من الماقعة واللهنسات الطبيعة بإجراد السعيد من "اجراءات "تتي محمدته المعقول من موي ويون ملاقة سييدة من منظور 200% والروعة. ويعاد الجريز الفائد السائد إلى المنه "لماني الشائل برايالات المحددة الحريقة لم أكثر يدهم دواسته. المدد كبير الرفيات الشعيدة منم وجود علاقة بهن الطعوم والتوجه، كما، المديد من الدراسات الشعيدة قد المائد إلى أنها يعيد الزائدة (English) من الشائميم "متحروت معدلات". حدد التراجيز (Schotter & Gridge, 100%)

بهانرغم من أن العلماء في الهندان قد غنوا مقتلمين بعدم وجود علاقة بين معلموم MMR والتوحد، الا أن عندا كبيرا من الأماني لازانوا غير مقتلمين بذلك، ولا زالو يؤكدون أن للطموم هو من سبب حدوث التوحد لدى أطفائهم.

### التلفة توني الجناجات الخاصية - مقدمية في التروية التناصية

#### التظاريات السببية الاولى أواللبكرة (Larly Cassal Theories)،

يذهب هويتسون (Hewetson,2002) زئي أن اسبرجر يرى أن مثاك أساساً بيولوجياً الاشطراب الثوجه: وأنَّ الوراثة تلب دوراً مهماً وحيوياً في حدوث ذلك الاضطراب ، ومن جهة أخرى يرى كاثر. أيضاً أن سب اشطراب الثوجد بعد ابضا بولوجياً. ولكنه ذكر أبضاً أن آباء هؤلاء الأطفال لم يكونوا ودويين (Warmhouted) حبيث لا حضّ وجبود عبيد قليل جبياً من الآباء والأسهبات الودودين أو المطوفين في الجموعة كلها التي أجرى دراسته عليها وقام بملاحظتها، ووجد إلى جانب ذلك أنه حتى بعض الزيجات الأكثر سمادة كانت هي الأكثر برودة من الناحية العاطفية، وأن العلاقات بيتهما كانت أكثر وسمية فضالاً عن أن ثلاثة من ثلك الزيجات كانت فاشاة ثماماً. ومنا ياتي السؤال اللهم عما إذا كانت تنك الحالة هي المسؤولة هملاً عن حالة أولئك الأطفال، وإلى أي مدي يمكنها أن تؤدي إلى ذلك شملاً. والواقع أن المزالهة الطفل مقد بداية حياته تجعل من الصعب عنينا أن نقوم بإرجاع الصيادة بكامنها: إلى أوع منعين من العبلاقات التي تنشأ بان هؤلاء الأطفال ووانديهم، ويرى كاتر (Kanner 1943,1973) أنه يجب عليها إذن أن نغشرين أن هاإلاء الأطفال قد جاءوا إلى العالم ولديهم عجز فطري عن إقامة أرتباط عادي بيرتوجي مع الآخرين ينسم باتفاعاية.

> وعلى إلى غم من أن كالأُ من كانو وأسجر جر وكدان على وجود أساس بيولوجي لاضطراب الشحد فإن الآراء الخاصة بالقعشاء النفسي (Psychosustycie) التي سيادت خيلال عيقيد أتستينسات كاثت هي أنسيطرة عل فكر العلماء والساحيثين على مـدى سفوات عديدة، وفي هذا الاطاء كذ التحقيل النفيس على فكولا أن الأداء وخاصة الأمهات هزر السنب الرقيس في تعريش الأطفيال لاضطراب التوحب ويذهب إيزتيرج عكات (Kannar&Eisenberg,1965) إلى أن ذلك . في يرجع في الأساس إلى اعتقادهم بأن التكرة التي ساقياً كانر من قبل والتي لتعلق بكون آباء أولتك الأطفسال ثم يكونوا ومعرمين أو مطوفين بالإضافة إلى التشرير الذي تقدم به كانو بعد وَالِنِهِ وَالذِي مِؤْكِدِ فَيْهِ عَلَى أَنْ الْبِيرُودِ الْعَاطَعُيُّ أَوْ الانفعالي (emotional refrigoration) كان هو الصفية السائدة بين الأطفال التوحديين، وعلى الله الاتباع برونه ستنهم (Bruco Bettelheim) 1967) أن الأم الدردة أو الغير مستجيبة هي من

البلدية (الي تطرية Refrigerator Mother) للإشارة إلى تطرية





ي إلى الإنتاز في السال الزائر م قصيرة در طبياته على للك حتى ما در الشكال ان في خويد الوراق الأنتاز من خويد الوراق الأنتاز من الموجد الكلون الأنتاز التي الكلون الكلون التي التناز الذي الكلون الكلون التي التناز الذي التي التناز الذي التناز الذي التناز الذي التناز الذي التناز الذي المستويات المن المستويات التناز المن المستويات التناز المن المستويات التناز المن المناز المناز التناز المناز التناز المناز التناز التناز التناز التناز التناز التناز التناز التناز المناز المناز المناز المناز المناز المناز التناز المناز التناز التناز التناز التناز التناز التناز المناز التناز التناز التناز المناز المناز التناز المناز التناز التناز التناز التناز المناز التناز التنا

### النظريات السببية الراهنة (Today's Cansal Theories)

من الجمدور بالانكر أنه كوس يصفحور العلمية ( Strock ) و 1901; Strock أو المناطقة التي يتجدوا على المناطقة التي 2007 ( 2004) Milker أن يعدوا على نبع و الهزي ذلك التعلق أو الشكلة التي يتجدها التمالي أو التي تحدث هيه ويكرن من الثانية أن تؤدي في الواقع إلى حدوث المناطقة على الترجد، وكاكتهم مع ذلك

الخمي العصير الاصفرات عليه التراجع المائة العالمية العالمية العالمية العالمية العالمية العمائة العالمية العالمية العالمية المستقدمة المنافعة المنا

له الده (Stabilla السيطة الأخراق قد الى الخدية مل نوخ هي من الدائمة ومن الدائمة ومن الدائمة ومن الرائمة ومن الرائمة الدين المحدود (Corniderer, Caper, & Abhaboroni, 2004). [Jaby 1900-1900 [Nois, & Monum, 2004]. Cornidorer, 1004, Abhaboroni, 1004,

### الشكل (1-6)؛ أجرًاء الدماغ المتأثرة لدى التوحد

القجار الفهي Cerchral Centes عندارة عن خرفية وهيئة من حارة رسادية عنى سطح تسلب الكرة الخيارة لكون الأنسجة والطباركات النيز يناكد عنها فكد هذه المنطقة، وبيد مسؤولاً عن الوطالات العقاية النها والسركا المامة والادراف ورووة الفين السؤولاء

وزة غلطانور: Air برسؤولة من الأستجابة أن الانتمالية بما فيها السلوك المدواني

> السقد الشاعدية الأوعادة (1958) كان رمادية عميشة في الشعادي الكريين للمح تعامل كدراوها أو علقات وسل بن للح والخسيج وتساعد على داهيم الحاركة

قرن أنهن Hippocoupe : يجنل من تلكن ذكر الشرمات الجديدة والأحداث تخريدة الرجيع البياسن Corpus callsonn يتكون أساساً من أصرته فرورونة جيداً الرجيع البياسة الترك الأساسة الأدن و الأسر واسمح القواصل يشهدا

> جنع الله cutter steet موجود أمام الخود ويصل كمحفة ترجول وينقل الريسائل بين الأبسرا الله الا قامن الجسم واللساء القيء وه و مسسؤول عن أماء وتطابع مؤهائك الأساسية ا التسرورية لسياح كالالتعام والعظم في تشاد الله.

"لقيع Constellor يهجد خلف انبغ ، ويعمل طب التنسيق بين الأنشطة الكمركينة الدقيقة وضطيع قوازن سركنات الجسم والشاكر والمنشبلات شيغتيمة في الكانم





وللفلف التقليقات هما يوقيم خروضي السبب غير الدين من ردم الزياد هي أدر الدراع هي أدر الدراع هي أدر الدراع حيد القطيع بهم الميام المين الدراع من الورياة المين الدورات الورياة ولي المراكز الدراع والمين الدورات الدراع والمين الدورات الدراع الد

"البسل الطبيعة "لاسلولامية في المؤسطة المؤسطة

بالإنطاقة في روح السيد الرزال ليساد والمساولة بين المراتبة بين دول السيد المراتبة بين دول السيد والسالكان المساولة المراتبة القطاعة (المساولة المراتبة المساولة المس

### التعرف والتشخيص (Identification):

إن تقديم الشخارية التوجيد مقارة ما يقر في تؤدة الرأي توليطة فيهد تشدير عماليم.
(Psychiatry ) باشغام المحكوم الشخابية الثني يساعة التي من المحكوم المنافع الشغير المنافع المنا

بين بن الأوليات الاشتخيصية التي يكم السنات، اليه في الشخيص تؤسد أن الان من بها برا في من المراح في من خير من ميل للدينطة الشخيصية الوقيد (Aphonon) (Equipment) (Aphonon) (Equipment) (Aphonon) (Equipment) (Aphonon) (Equipment) (Equipme

وليل من الجمير ذكره أن معقو الأطفال دوي التوجد يمكن تشغيصهم بعمر الثلاثة منزات أو القرائلة برقال المرافق المستقدا فيها بيؤنه بشترات المرجد إلى عاداته بالقرائلة المرافقة الم

غير الميدل (6) أي من من ثم يون من المركز والقيد الله مركز ما يرود القيد الميدل (6) أي من من أم يكل ما يرود القيد الميدل ويقد في المناوز القيدة في المناوز القيدة في المناوز القيدة في المناوز القيدة المناوز المناوز



ر عاصم بانتاني آني أن الأطناق النون الدون والمهمة أومه قد والجموا في زائم دات القو حالت القو مات القو مثالية ا تصفيدالتم إلى معن قاء اختما الناوي ويش في الاراكان قد القورة والمراكز أن والداعا في القورة المواطقة والمواطقة جماعهم بالشخصون الاحتماء بالتوجيد ويسم حضوات الوحد الاحتماع في المعرم صد عثرة قدم طبيعية لقريبية القومة بال القامون المواطقة ( Discontinuous في التوجيد القريبية لقريبية القريبية القريبية القريبية القريبية المواطقة ( Annex ) ( Minnex ) ( Minnex )

#### جدول (1-6) : تقوشرات الأرفية للتوحد Farly Signs of Autism جدول

```
ممر 6 فهوره
۱۹ س. ۲۰۰
```

- لازجود لابتسامة اجتماعية أو غيرها من التعابير للمتعة والداهلة.
   عمد 9 شهيدا
- ر سهور. ● لا يودود انتشارت متبادل في الأمسرات والايتسامات وتعابير الوجه الأخرى.
  - عمر 12 شهرا: ● لايستجيب الطفل لايسته عند منادلته به وذلك يصور ذنايدة.
- لاوجود ثلمتدغاة.
- لايجود لايمانات متيادته والتي تتضمن القدرة على الناشير أو المرس أو الوسل.
   أو القلوح أو القراصل فلالي المساور وحيث يقطر المثلل إلى والميد في ينظر إلى لميلة
   ما لإطفار اعتمامه بها، مع ينظر مرة أخرى إلى والدره لإرصال رسافة معينة مرتبعة
  - يتلك البية). مغز 16 هيراد
    - ♦ لارجود للكلمات
    - عمر 24 شهراء
    - الايجزد لمبارات از جملة بكولة من كامتين ذات معنى (هنل بدي الشرب).
       الايجزد لدخليث أو انتدعاة أو الهارات الاجتماعية هي أي مهن .
  - range Carligon & critical (2006/2007); Prigrat, (2001); Turnia di Signica (2001).

## الخصائص السيكو توجية والسلوكية (Psychological and Behavioral Characteristics):

كما لاحداث من قبل فإن هناك يعض التهاين أو الاختلافات في الخصائس المبلوكية الصماحية اللانشغارايات المختلفة المدرج تحت اضمغاريات طيف الثوجه، إلا أن مناقشتا هنا موف تتركز على اضطراب الترجم ومكارمة أو انتظارات أيسرجي فقيل.

#### التنوعة (Amism )،

كما أشرة مسيقة فإن الأهراد فوي اضطراب التوجد يظهرون قصورا أو مجزا في التقاعل الاجتماعي، والتواصل، وقدرا من استوكات والاهتمامات والتطاطات الروتيةة والسيانية الطقوسية. بالإضافة إلى أن البعض يظهر عجزا معرفها والبعض الأخر يظهر جعلة من الامتجابات غير الاعتيادية للمقررات الحدية.

القصول المجرا في الشاعل (الانتظامية (المتناسلين (ماناساته القائدة) للمانوية في مع مطالب المساولة في مع مطالب المساولة المتناس القطيعة المتناس التقطيعة في المساولة المتناس المناس المتناس المتناس المناس المتناس المناس ال

القدسير الوستوني السواحين (wagning (communication) دن المسيرسان وريسان وريسان وريسان وريسان وريسان وريسان وريسان (wagning (communication) دن المسيرسان وريسان المريسان (wagning wagning wagni

وتشير مدد من تنتاج الأبحاث ويقوة إلى أن الأمانات تدين يشهرون قصورا أو عجزا هي القدرة على انتواصل والتشاعل الاجتماعي هي الطعولة المبكرة يمانون هي الأساس من عدم القدرة على تعلوير مهارات الانتمام المنشاري (John Alterna) مهت يشير الانتجاء المُشارك إلى العمنية التي يستطيع



من خلالها المفصول بين الأخرون بعد در طرح ما في البيلة عمر هو انه الاراضا في (الطاقية بطل التعالية على الطاقية بطل التعالية بطل التعالية بطل التعالية بطل التعالية بطلاحة التعالية بطاقة ا

المناف السلولة التعليم الاسترائية (Insulation of Blussian Strelly) (Insulation Strelly) بسيان السلولة المنافرة المنافرة

هنسون ( التحجر للموقع ( opinion) ( opinion) بسون معقد الطراق بماني بمان

ين حيا "دي قاريد مثل الأورا الذي يقاري من السفرات القويد بهيزي بيدايات مع طرايات المساولة على طباعة المساولة المساولة القويد من المساولة المساولة

" اليوزان المسيحة غير المعرفة (wingram Issuery receptions) معا لا كنف في ال يمنى " اليوزان المسيحة غير المسيحة (wingram Issuery receptions) منا لا كنف في اليمنى " المسيحة إلى المسيحة إلى المسيحة على في المسيحة المين المسيحة المين المسيحة المينة المين المسيحة المسيحة المينة المينة

### اضطراب أو متلازمة أسبرجر (Asperger Syndrome):

إن الأفراء الذين يعترب من مقاردة السيح و يطورون مندناً أو قصوراً في نصر المجالات التي تم الإفراز الإنها في البرخة (التقافل الإنجاشيةي والإنسان والنافة الدلوات التزاريا و المسافية و المنافجة المنافجة المرافزة والإنسان المرافزة على المتافزات اللوحدة و دوسائم المنافزات الرافزة وحدودة لمنافزات المرافزات المنافزات الإنسان المنافزات المرافزات المنافزات المرافزات المنافزات المرافزات المنافزات المرافزات المنافزات المرافزات المنافزات المنافزات المرافزات المنافزات المرافزات المنافزات المرافزات المنافزات المرافزات المنافزات المناف



التصورا المدعرة التقافل الإنجاميان الاجتماعات التصورا المدعدة المهام المهام المهام التصور المدعرة المهام الرئيس في مع في قرارة الاشارات الاجتماعية (1920 العامة) يقوم غير طابرين برا استخداد على المدعدة على معاملة المستخدمة الموقعة المستخدمة المست

رشور الدينية من أوجه المسعوبة في القفافي لا يتبنامها بدى كالراح مثلارية أسيرجر إلى عمم القول على المراح في مؤلف الإسلامية على المراح الله المراح الم

يرادم بداير و مسيسين ( July 2 Symm, 2010 ) إلى أن ساسل الشكالات ( Prace Symm, 2010 ) إلى أن ساسل الشكالات ( Prace Symm, 2010 ) الإنتخاب الله إلى يجود أن الأساميان إلى الله الإنتخاب الله إلى الله الإنتخاب المعام المتحال المتحالات ومرض المجدل ( 120) يعمل الأطاف الله اليلاد المتحال المتحال المتحال المتحالات ومرض المتحال المتحا

#### العدول (4-2)، اطالة على التهوا الغض

<ul> <li>لا تعطن الفضوية النفرد كن يكوثوا أصدقاء نه.</li> </ul>
<ul> <li>كارتتجدت مع الأولاد الأخرين في النصل ألاء الدرس.</li> </ul>
<ul> <li>علتما يوية للطم (ملاطة آخر لا بُكون من التاسيد الدات أن شباله في سؤال.</li> </ul>
<ul> <li>لا تخير طالباً عن تلك الهاكل البطمية الموجودة ش خزاتات والتبيك.</li> </ul>
● لا تقم بارسم أي مشاهدة للعقب في للدرسة .
<ul> <li>أثناء الحريثة عنيك أن تواحم التعديث ،أن تشيع فسيبك في هذا الاتحام.</li> </ul>

ومن اللاحظ أن مثل عند القراعد في كيفية التفاعل أن يقدمة التعاملات الاجتماعية مع الأخرين السبح كالمؤتف الأفراد الفين ومنزي من متلاية أسيرجر يقبل أن نظل خفية وما يجول الأخر يومنه اكثر صمورة يتمثل في أن ذلك النعج الخشي (أي الأواس والقراعي) يشتلف في المديد من المراشد المختلف أن أن يكونند باختلاف المؤقف الذي يوجد القطاعة القد مسوولة العجيز في القنواصل (Incasigel Companies)، إن الأفتران الذين يمالون من وتلازامة أسترجر علاقاما يكون يوسعهم اللبيور عن القسهم باستخدام الشروات اللهواء

ديراد استرحي مقادة باركي وسمهه السهر من السهم باستخدام الدرادة المراحة المالية والشائدة المنافعة المسائدة المنافعة المسائدة والشائدة المنافعة المسائدة والمنافعة المنافعة الم

نعو بناه فظرية برحدة لاضهنرابات طيف التوحد (-Aftempts to Construct a Uni) (fring Theory of Autism Soccirum Disarders)

يراز دم رودور الديد بن للمسالم السيكان ويدور الديد با ابن الإلام المنافع التراج مردور الديد با ابن الإلام الا الأطراء في المسالم المنافع الم (1907) بالمنافع المنافع المنافع



سقيف قرابية سرا الواحدية الروزي (www.com/chem/only) يرقير برسر أبياحي إلى أن لافرار المنافع التي أن لافرار الم التي يعاني من المراكز المنافع المنافع

ال مام

#### نظرية العقل، تجربة سالي وآن

الدوسود في المستودلة عن من دوريت كومين ليستي وقيدان ( Ambar Charles) المستودلة المستو

ا كان اسى معالي سفة بهنما كان لدى ان معتبرق. وضعت سالي دمية في سفتها، ثم خرجت، ظامت ان يأخذ النسية من السلة ويضمتها في معتبرفها في جين كانت سالي خارتية. الأن هادت سالي وزريد. أن ظعب بلندمية التي كانت قد وضعها في سلم إلى ال رس هذا استدا قام المنطق بترجيه السؤل الأمني المؤلفين في كل مجيمة بديد أن سرجيد. سالي من الديها؟ أوضفها فإذ الإنهاة القريش الى الها سؤل تحدث عنها في الساء 300 كتيجة 300 كتيجة وعلى المناطق الدولية الانتهاء الأمنية المؤلفين في المؤلفين وحرار الأطاق من ويصلاونا فأون الله إنهارا من الانتهاء المناطق المناطق المناطق المناطق المناطق المناطقة المناطقة

# الاعتبارات التربويية (Educational Considerations):

ركزا مي قبل أن المفسطة بين الرياز الانسلام بين الانسلام بين الموسد تباها برحزه كالرياز وقبله الكان المي داخلة المن المداخلة المعاملة المن المداخلة المعاملة المناخلة المناخلة

### مبادئ البرامج التربوبية للطلبة ذوي اضطراب طيف التوحد،

بقش الجميع في البشان على أن البرامع الجوية الطالبة (في اعطرائي طبلة الاجمد بجها أن تصمين التربية (في المسلم سيفرار الميلوان (Silect Innoction of Solid () (2) ترسيط في البيات الطبيحية (Silect Innoced Schwarz Schw

التقريض ميشمر المعيالية (Since Information Critical State) يشاب التطوير العلي المساورة المتحربة التواجع المتحربة الإجحابي

ربكافاة الميؤكات الرفوب فيها ، وهي تفهوم الأصلي إعلا اللعن، فإن علما بالساؤكات فير الرابوب فيها روابط الميؤكات الميز الرابوب فيها ، وهن الميؤكات الميز الناسخ من الميؤكات الميز الناسخ من الميؤكات الميز الميؤكات الميز الميؤكات الميؤكات الميؤكات الميزكات الميؤكات والميؤكات الميؤكات ا

المتاريس في البريدة الطيعية (Sintrusion In Mahan) Sentings) بؤكد معلم الأطقال الذين متاروض إن المتاركات طبحة الترجد لكايداً متراتيباً على تطبيق جانتي عام اللسان السلوكي في مواقع يمواقف طبيعية، وفي الشاملات طبيعية وبالتي قبل في الواقع أتساط الداوع والواقف والذات الاستراتيا التي يستطح ها الأطفال غير الموازي ومن المعروف أن البلطاني بعائضة والمتاركة والواقف

التعليمي الأشتان الشفاعيلات الطبيعيمة التي يشعلم الأطفيال المنطقة يمشتندها ومن خسلالها الدفة

يمتشبندها ومن خسلالهما ألفظة والمهازات الاجتماعية الآخرى. درارة المسلوك (-Behavier Man

ربير بالتحديد الذين وسائلون من الوسط التحديد الذين وسائلون من المتدوجة وضاصة أن المتدولة وضاصة أن المتدولة وضاصة أن المتدولة الم

الشلامة الاخطيات الشاهة إلى المراحة والمطلق المراحة الله ( المشاهة خلال 1900 في السيد ( المسلمة الأخطية في السيد ( المسلمة في المسل

جلاب الغير طان المزيل السلوك الإيجابي يتضمن إيجاد إساليب يمكن يمقاتضها تعزيز أو تدهيم السلوكات الإيجابية التي تصدر عن القالوبية وذلك يدلاً من عقابهم على ما شد وصدر عنهم من مشركات سليهة، وبذلك فإن هذا الأسفوب يركز على البيئة الكلية الطبية بما فهما الشفيم.

# أملاة ليرامج تريمهة للعالبة نوي اضطرابات طيف التوحان

ن اعدين قرير أن الطائبة الذي المساولات في الساولات بالمودن والمودن لا أودن فرق الما ولا المودن والمودن والمؤدن والمؤدن والمؤدن والمؤدن المودن والمؤدن والمؤدن المودن المو

ين الأمثار الأمن على تشكرت التربية القيم الموده باسم تربية الخيمات الحريفة المربية المتحدات الحريفة (1909 ما 2000) (1909 ما 2000) (1909 ما 2000) (1900 ما 2000)

به مثال الشريع المساورية المساورية المالة (الإنباني المزارات المتألية المساورية المسا



J/2004

التجاح في ذلك يقم زيادة سنوى تطيد التركيب تدريعي كالطلب منه احضار قميممه الأخضر اللبن الجديد مثلا مشارنة بالقميمن الأخضر اللبن القديم (Kacgal et al.,1999).

## التدريس العمال Responsive Instruction

كتبية احتياجات الطلبة فرق المطروبات طريد التوجه ، نظام التواصل بجلدان الصور (PECS).
يما أن العديد من البلغة فرق المشاركة طريد الما الجراء القسمية في الشرة على
المارة القراء الذا الدارة المارة المواصلة إلى المياناتي من الرسنة في الأطفال المهم
مجار في الشرة على الشراص على الحروط والمياناتي (Bill).
المياناتية المناطقة المراكز المطابقة المالية المناطقة المساركة ال

الدورة الرياض المراسل المتأخر المتأخر الإطلاق (2000) أو الودور (2000) أو الودور (2000) مناسبة المتأخر (2010) أو مناطقة الوالدوران مليان أله من (2019) أنه المدال الميان المدال والتي والاستخداد المال المتأخر المدال المتأخر ا ويقول المراسل المتأخر الميان المتأخر المال المتأخر المال المتأخر المال المتأخر المال المتأخر المتأخرة المتأخر المتأخرة المتأخر المتأخرة المتأخر المتأخرة المتأخر المتأخرة المتأ

إذ الدارية الدين بن طائع الرئاسة المنابة المنابة المنابة و مذا العلم مو هذا العظام من قبل المنابة المنابة و من المنابة المنابة المنابة و من المنابة المنابة و المنابة و المنابة المنا

يم قبلي ما اللغان من السائل من سعان ما سائل والبيات (أل البيدة أقراب تصدير بم المنافقة من (أل البيدة أقراب تصدير المنافقة المناف

جمل بسيطة ثبدا مثلاً بـ "ثنا ارق" أو "ثنا لسمح أو "ثنا اشمر" . والمزيد من الطوماندديرجي الرجوة إلى "لوقع الآثير للحصول على دليل النظام وأربوت:

www.pecsus.com

## itospensive Instruction సంజీగి స్వానికి

## تقبية احتياجات الطابة ذري اضطرابات طيف القوحد؛ أسلوب القصص الاجتماعية (Sncini

#### (Stories

رياسة الدينية من المثالة الأولى المطارات طبية الاويمة المدينة المدينة القرآة والمدراً مثل الإنسان المدينة القرآة والمطارات الإنسان المدينة الدينة المدينة الدينة المدينة المدينة الدينة المدينة المدي

يولمسراخ، فإن التخلط تستطيع أن تطور أوا فصة أجداعية تشع تنص الألي؛ 1 . سفتهام ماري الخد نقس هميق وتقاول غدايها يهدوه" (صورة للزي وهي تقاول غذاها عند طابلة الطعد).

2 . في كل يوم انهب إلى الكافئيوريا لتتأول النحاه (مسورة الكافئيويا وهي سرّدهمة بالطالة)

3. العديد من المثنية يتناولون غدائهم في الكافتيريا والتي تعمها اخضوضاء (صورة للطلية . عند طاءلات الطماءة،

عين أذهب إلى الكافتيريا الداول غدائي يهدوه وأنتظر غزع الجرس (مدورة ثاوي وهي
 تنتابل غدائيا).

ى . مين أشارل غبائي يهدوء فإن معاسي وأمسطائي تقعرهم السعادة (سورة لسطية يهم مقسست لغا اد

». 6. تقول معلمتي المستت مستما ياماري! حج: الثناول غداتي بهدود (صورة للمحملة وهي

قبتنم). يقير المديد من طالح الدرامات الطنهة إلى عائدة مذا الأسبوب في طلبي السلوكات فير المرغيب فيها وزيدة السلوكات الاجتماعية القبولة (Predericess, 2005 (All & Predericess)

مناه التأثيريّة الشارت إلى شجور المدين ومساعتيهم بالكتابة في إمداء مثل هذه التحسس القسميارة بتساورة وتأكنون مدى شاعليتها هي تحسين شدرت الطابة على التماعل الاجتماعي القبول:

تطبيق الأسلوب **في الأ**وضاح التعليمية. يستطيع المديد من العلمين تطوير هذه القسس للتقليل من السلوكات غير الاجتساعية

ين زائيرو أن من بالليمية . يحتمد بن المسته جمعة المعلمة وهية الوقفة الدارات السلوك المياري فيهما الوقفة الدارات السلوك المياري فيهما الوقفة البائية الميامية المتحدد السلوك القول المتحدد السلوك المتحدد ا



### نهاذج تِتَكِيمِ الرَحْدِمَاتُ (Service Delivery Model):

سل إلى البيان التربيل عن تربيل قد رو الللك في الإسلام والسد الشامرة (elem) بالمنظرة (elem) والسد المنظرة (elem) (المنظرة التربية في المنظرة المنظ

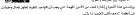
المطران عليف التوحد إنها تتشد تترسط خواب الاصعاصية أي ترسط على مجموعات المطران عليف التوحد إنها المطروعة ومستعام أو ترسيط على مجموعات مريز ما الإصلاح المواجهة أي السلط المالية إلى المطروعة ال

وعنى الرغم من ذلك النموذج، قاإن بعض أساليب الثخليم الشعالة للأماشال الذين يعاشون من

التعليم النام. التعاون والتعليم التعاوني دين معلون الطالبة ذوي اشطر إيات طبيف التوجد

Collaborative and Co-searling with Teachers of Studens with A3D ان استراتهات التعالى المداوية على المداوية للثانة من العالى المداوية منها العهد منها العهد منها العهد منها العهد منها العهد من الميامية المداوية منها العهد من المعالى المداوية منها المداوية منها المداوية منها المداوية منها المداوية منها المداوية منها المداوية المداوية منها المداوية المداوية منها المداوية المداوية

- تكيفيت وتحيالات في البيئة والمنهاج، تقديم الدعم في المدفوف العادية، واوظيف طرائق ثارين خاصة.
  - دهما اجتماعها ودعما للاتجاهات الايجابية.
    - التزاما تعاونها بين أعضاء القريق.
    - تقييم مستمر الإجراءات الدمج.
       تعلونا من المدمية وللذال.



عي الفقية الديم والتي تتميين ما والي: العديدات ويذية وطلوجية: - العديد الأقداد الذات الدينة الدينة

- توفير الأفراد الذين يقدمون المنائدة وشريبهم على نحو مناسب.
   التدريب أشاء الخدمة.
  - توظیف طرق وأسائیب تعلیمیه مناسبه.
  - توفير «الطمين الساعسين».
     توفير وقت مناسب للمطم كي يتمكن من التخطيط».
    - نوفور وقت مناسب المعلم ك
       تقليل حجم الفصل.
    - دعم الانتجامات والسائدة الاجتماعية
- تكوين اتجاء إيجابي من قبل الملدين.
   وفير الدعم الإداري لن يصنون هلي دمج "مثلاب الذين ودأون من اشطرابات طيف التوحد.
- ثشر "غطومات الكافية عن اضطرابات طيف التوجد.
   توفير "غطوم التخيرات الملازمة للسهيل الغهم والحساسية فحو أوثقته التلاميذ الدين يعاقبن
  - من اضطرابت طيف الثوجد.
  - تدريب الثلاميد الدين يعانون من ضنقرابات طيف التوجد على التفاعل الاجتماعي.
    - الانتزام من قبل الشريق الشارف. • التحديد أدانتيج لأدواء أولكك القائمان على تقديم الخيمة.
      - تحقيق التواصل الفعال.
         انعفاذ التوار المشتراد.
- قديهم نتساعت والخدمات الداعمة الشامية والتجفق من مدى الفاشة التي تعود من الشاركة والتطبع والتأكد من الشاركة التمالة من جانب الطفل.
  - نحقیق انشارکه دات المنی بین الطرفین.
  - توفير الدعم الإداري الناسب.
     ديور الرغبة من قبل المرسة في الإستماع إلى الطرف الأخر.



#### تقييم مستوى التحسن (Assessment of Progress):

تتضعن علمية التقريم الستمر جمع البيانات الدورية التلكد من تحسن الطلبة في جانيين الثين اساسين مما اللغة والسلوك الاجتماعي التكيفي.

#### متابعة التقدم والتحسن في تطور اللغة (Manitaring Pragress in Language Development)

كم التحريات في الجالي التي إلى القائمة فرق المطارات فيهدا توجد بالقائم في منظم المرابط فيهدا التي فرق المنظم في المساورة بمنظمة و يشار التقائم المنظم في المرابط و المساورة التي المنظم في المرابط و المساورة التي المنظم في المرابط و المساورة التي المنظم في المرابط و المساورة المي المواجع بعدا المؤاولة، المنظم المنظم في المرابط و المساورة المنظم في المساورة المساورة المنظم في المساورة المس

تشدير هذا المساور المسعول علي الشوات مير سنة شوات هو تجوي عيات و المساور المسهول المساور المساور المساور الاستيقالية المنظم المرافعة المداولة المرافعة المداولة المرافعة المداولة المرافعة المر

## متابعة التقدم والتحسن في الهارات الاجتماعية والتكيفية

# (Monkuring Progress in Social/Adaptive Behavior)

تتضمن البرأمج التروية الشاملة الوظفة مع الطلبة دوي اشطراب طيف التوجد تركيزاً كيبراً على تطوير الهارات الاجتماعية والتكهفية لديهم، وتُعد طائمة PDDB (PDD Brewior Inventory).

(Cohen & Sudhalter, 2005) أواة مناسبية لتنامية التملين عن نمو السلوكات الأجتماعية والتكوفية الدي الطلقة ضمن لندي العمر 2 إلى 12 سنة. وانتضمن هذه القائمة تووذهان لكل من للعلم والوائدين يتم ودور تقديم الحوالب غير التكنفية الأنبة: ( ( ) السادكات للرشطة باللحر الادراكي الحسر. (2) انطقوسية ومشاومة التفيير، (3) مشكلات الاستخدام الاحتماعي للغة. (4) مشكلات الاستخدام الاجتماعي للغة ، لدلالية. (5) مشكلات للطبع الإثارة الذائية. (6) المخاوف الحددة. (7) العدوانية. كما تتصيمن أنضا تقييما للجوائب الكيفية الآلية: (1) قدرات الداصل الاجتماعية الاستقبالية، و(2) قيرات التواميل الأجتباعية التعبيرية.

أداة أخرى رمكن توظيفها من قبل الملمين تعرف باسم مشياس الاستجابة الاجتماعية (Social Kesponsiveness Scale-SRS; Constanting & Gruber, 2005) وهو مــــــــــــــاس لكل من الملعم والوائدين يمكن من خلاله متايمة تقدم الاراء في السلوك الاجتماعي والتكيفي في جوانب الوهي الاجتماعي وومعالجة العلومات الاجتماعية والتواصل الاجتماعي اللقادل وانقلق الاجتماعي والتجنب الاجتماعي بنيين الدي الدير المند بين 4 إلى 18 سنة. اطباقة إلى ماسيق يمكن المعلمين توظيف مقياس الهارات الاجتماعية لدى التوحد (Autism Social Skills Profile-ASSP; Bellini &) (Hopf, 2007) وهو أدلا قياس مقتنة تظييم الخرجات الاجتماعية لدى الطلبة ذوى اضطرابات طيف التهجد في جوانب النبادل الاجتماعي والشاركة أو التجنب الاجتماعي والساوكات الاجتماعية الضارة، واخيرا فإن الطبين يستطيعون توفيف قائمة تقدير التوجد في الطنولة (The Childhook) Autism Rating Scale-CARS; Schapler, Reichler, & Renner, 1988) كَادَاةُ لِمُكَامِّعِينَ التوحد وكأراة لتقييم فاعلية البرامج حيث إنه يقهم جعفة من المنوكات التي تبثعد عن النمو الطبيعي ندى الأطفال من من الثانية فما هوق.

### التدخل المكر (Early Intervention)،

إن معظم برامج التدخل البكر تركز على الأطفال الذين يعانون من مستويات حادة أو شديدة من اضطرابات طيف التوجد. (كالتوجد على سيل الثال) بدلاً من الثركيز على تلك الستويات الأقل حدة ا، السبيطة كمتلازمة أسيرجر( كما تم الإضارة اليه سابقاً فإن متلازمة أسبرجر لا يتم تشخيصها عادة (لا يعد أن يكون الطفل قد تخطى سن ما قبل الدريمة، ولا يمكن أن يُعد الشخل أنذاك كدخلاً مبكرأ)،

ولكي تتسم النتيجة التي تحصل عليها بقدر آكبر من الفاعلية فإن تعليم الطلبة ذوى التوحد وما يرتبط به من تدخلات بنبغي أن يكون مبكراً ومكلقاً ومنظما ومتضمنا الاسرة، فإذا كان التدخل مبكراً ومكافأ فإنه مموف يؤدي بالضرورة إلى تحقيق نقائج ملموسة لدى العديد من الأطفال الذين يعانون من اطبطرابات طيف التوجد على الرغم من عدم وجود نمط مدين من الشخلات حتى الآن يمكن أن تدعى أن بإدكاته أن يحتق ظهراً مبقولاً من الفجاح على نطاق واسم وذلك في مساعدة هؤلاء الأطفال. وتمكينهم من انتفاب على مشكلاتهم على نحو تام. هذا ويركز تعليم هؤلاء الأطفال على نجو مشزايد



الزمقي ومستواه التماثي.

4) تضمين الأسرة يما في ذلك تدريب الوالدين.

على استخدام التشاعلات الطبيعية كي يتم تعارمهم في يبثاث طبيعية وذلك إلى القسى هذه ممكن. وفي للراجعة التي إجراها المركز القومي اليجودو (CRC, 2001) الدرسات والمدارسات التي تقهدها مهدان التدخل المكرد فقد تم الاتفاق على أن المناسس (الآلية قدد يمثانية الملابع انضرورية للبرامج الشائلة لرحلة التدخل المكرد (مرحلة ما قبل الدرساة):

1) ضرورة الانتظام في أحد برامج التدخل للبكرين جانب الطفل بمجرد أن يتم الثنبق جدياً بالكانية تشخص النطرات طف التوحد ثدي.

الشاركة النشطة هي البرامج التطهيمية الكشفة بحد أرض من الوقت يقابل اليوم الدراسي
 كامالاً وذلك على مدى خدممة إيام هي الأسبوع بواقع كل ساعة اسبوعية على الأقل مع
 الأشتراك في البرنامج لدة عام كامل عنى الأقل والذي يتباين معدله بعسب عمر الشلل

5) إناحة القرمي للتعليم التطوا الحطط له والقدم مادة على بترات زمنية بتمبيرة نسبياً للأطفال الأسفر بساً إنان التراوح بمد في هذره علام بين 15 إلى 20 دهيقة يعيين تتمسي قدراً كالمياً من الالتناب أمن حافظ الرائدين في موقف التعلم وأحد إلى واحد (11) والتطيم في مجموعات مطبور هذا أمرض تعقيق الأصابات الدرية.

 إنفقاض مدنل الأطفال إلى للطمن يعيث لا يزيد عدد الأطفال الذين يمانون من اضبطرابات طيف الترحد في القصل الواحد عن التي تال معلم.

هيف التوحد هي الفصل الهاحد عن التي نكل معام. 6) أن يقم تحديد آليات معينه لتشتييم المستمر الهيرامج، وتقهيهم مدى تقدم كل طفل وتضمين

التناتج على شكل تعديلات في تيرامج القدمة. وقد أدى الفهم الأفضل للدور الوالدي في مثل هذه البرنمج إلى جعل الآياء يعملون جنياً إلى جنب مع شرحم من المتصديدين كميدتهم مشارك من ذلك في كان من برامج التناجأ الليك ومن شر

هذه اللشاركة الأورية هي القدريب يصبح من غير الحتمل بالنسبة للأطفال أن يحققوا التحسين الفرغوب فيه والتقدم نحو تحقيق الاستقلالية ( DNC, 2001).

### الانتقال لرحلة الرشد (Transition To Adulthood)،

لمل الحقيقة الثابعة لغير رابى أن المطرابات طيف التوجد تستمر مع الأطفال إلى مرطة الرشد. وهذا فإننا اشاقش كيفية التخطيط والإعداد للمسهم البيرامج الانتقالية لكل من اضطراب التوحد (وهو النوع الأكثر شدة) وشلارته أر أضطراب اسهرجر (وهو النوع الأكثر شدة) على على مدى.

### (Transition Programming for People with Autism) البرامج الانتقالية لفنة التوحل

باليغم من أن الخبرصات التقابلة للأراهمين من فيه المسئولات التوجه أن أفضل خلا من ذلك من لمن المنظمين الليغين الم في إلا أنها الانتقال اللي مستوى الطبيعي مستوى الطبيعية القال الزار التعليم بنهم الإستطاعيون الليغين الميثان ا مناحم لذات الإسلامين من ذوي الإعطاف المثلية والتمالية وتضمت على تحو كبير على دوجة الالهم

اد را مع الانتقال قبالا ( الرائس تاتيج من الرائل البنز السما التي قفر مقيات الرائض الما الله و الدول المناسبة و الدول المناسبة و الدول ال

## البرامج الانتقالية التلازمة أسبرجر (Transition Programming for People with ). Asserver Syndrome

ان تخطيط الانتقال إلى مرحلة الرئيد ادن الاقراد وي مطاررة المييد إلى اين الانتظام المييد الرئيس الانتقال الميية يربع أكبير طاليان ميية المجهدة الميية الميية الميية الميية الدولية الميية الأثارة الإنتيانية وإن المؤاجة الميي الميية المينة الميية الميية الميية الميية الميية الميية الميية الميية المية الميية المية الميية الميية الميية الميية الميية الميية الميية الميية الميي

ومن أحد الأساليم، الرؤيسة التي يتم يموجهها تقارل أوجه القسور هي التعاملات الاجتماعية لدى الفراد مقارفة أسهر حراب يشتال هي التشكير مهما على مكل مقسل (consimumo) لقع معارات البياما، الاجتماعي (Schill Sourival Skilla) على أحد ساؤيت، هي حراب تقع مهارات الكفامة (Pachurd Compenses Skilla) على طرف الاحتماع (Gendu Compenses Skilla) ومثل على الكفاء فترى على



المالجين وانطلبن أن يركزوا هي البداية على مهارات البضاء الاجتماعي لأعب تبش اتحد الأنفى الشيروري تفتقيل الاستقلالية، وعلى سبيل المثال فإن تطيمهم قواعد وآداب شابل الطعام القبولة اجتماعياً أكثر أعمية من تطيمهم كهفية تشاء محادثات اجتماعية مع الآخرين أشاء تقاول الطعام.

عند تصميم بالدم الانتقال للأفراد الذين يتقون أي عقد من التنا الإماقة - فإن من انهم و أما الأسجاب المنا واستانة المساوية من هم في أيضاء أو طرف فيهم أن المنا ومن مبال عليهم الله الإماقة التي يعلني نها ياتلك الأفراد منا القيم يشأل أمراً حلسماً في حالة متلازمة أميرور حيث أن من اللاصفة المنافقة المنافقة المنافقة على فيهم ولقاله الأنهم بالدون مستويات أداء مقلية عالية وسلوكات أمساعية طريقة الانتساس ما إلى العالم اللها .

يس (العراق الترساط وقط إلى أي من يهام إن تخطيط من حدا المستد على الشكاف القليمة "في والمقابلة المستد على السلكات القليمة "في يطبق من حيات العربة الراقط المنافعة المنافعة المنافعة المنافعة عن المنافعة السائمة عن مكان العالم بإضافة الأولان وقط محلم العالم على أن هذا المنافعة المنافع

### A Community Country of the Community of

ما هو تاريخ دراسة اشطرابات طيف التوحد 9

شي عام 1943 كتب كالزز(Leo Kanner) عن حالات الأطفال الذين ومنقم بالهم توحدين (Autistic) والذين بادي أن الديهم مشكلات في الادواصل، والتشاعل الاجتصاصية الهضالاً من وجود عند من

مرضية (Auistic Psychopathy) ومع ذلك يضامون يقتم مناسب من الانكية والقلة ضمن السابيين ولكمهم مندزلين اجتماعها، وتدبيم ميول امنحو لاية هي مجالات ضيفة ومحمودة وغريرة. كنف بعرف الأخصائيم، اختصادات مل شا 200 ودرة

المرقد اضطرابات طيف الترجد يوجود مجز أو قصور بازرهي مهارات التفاعل الايتماض والقواصل

مرات المصدر بالت عليت المواحد يوجا و. مجبر أو طعانور عان هي عنها رات المطاعل الاجتماعي والقواصل والأتماط السنوكية التمطية والتكرارية بالإضاعة إلى الاهتمامات الطبيقة والمماوية.

تشير الاقتبرات الحبيثة أن معدل معرف احتصرابات طيف الترجد هو طفل وتحد من كل 110 أنشال. (The U.S. Center for Disease Control and Prevention)

(The U.S. Conter for Disease Control and Prevention). معدل الصنوت لذي الذكور أنطن وتروم مواند من الإكات.

للد ازدادت معدلات حدرت التوجد خال 30 و40 سنة الدختية، الأمر الذي حتى بالبيض إلى التبيئول! حرل مدى وجود وراه بعرف بالتوخد إلأمر تلاي جنائية بعثقدين بفكرة ويودا تووقل سبية غليضة في بإنكار تسبب رتواحد أن أن معلوم MMM من أيضا سبين التوجد أن القضل التذائج تندية الآن تشهر

بيثاثا لسبب تتوحد أو ان مطعوم MAR هو ايضا سبب التوحد أن اطفيل القذاع الطبية الإن تقير إلى أن مطعيم MAR لا يديب جنون التوحد. برى المديد من انباحثون أن إلزيادة في معيلات الجديدة تكمن في التقيرات التي طرات على مطايير

- ومحكات التضعيص، بالإضمالاة إلى زيداد الورض حول استطاريات عليف التوحد، والهور ما بمرف. بخاهزة استبدال التضغيص الأرتك الابنم ثم تشخيصهم حصيفا بأن لديهم استطار بابد، عثقة نسائهة . وأنهم استبدارا لأن يقمون طبعت فلة اضطرابات طيف التوحد.

### ما هي اسباب حدوث اضطرابات طيف التوحد؟

نقد عائدي التطريف السيبيمة الأولى إن للبكرة بالتفكير التخليفي الرئيمة بالتحليل القبيبي والقت بالقائمة على الزائدين (وخاسة الأمهات) لكولهم السبب في حدوث استطراب التوحد لكولهم باردين - التماليا الرجمة كبيرة وقبل مستجيعين Vinceposity لأشائهم.

تؤكد التطريات السببية مراهدة على لأصاض العصيي والورائي لأضطرابات التوعدوها لا يثني:

 أن البراء مدينة من التماغ فيترا الإضطراب، ومن المقيا لما طلة (crefeal catur) والنقد القداعة دية (chippocar pis) واليزد (chippocar pis) وقين أمرين (chippocar pis) والجسمية التناسي (composition) ومردة للد (composition) . كنيت (composition)



الحساسية للملك بد المختفة

 تأثير ثقائج الادراسات التحديثة إلى أن البوائة بالإشنافة إلى الطفرات الجيئية قلعب دور عني حدوث استطراب الترجد.

تؤكد الأداءة الطمية الراهنه على عدم وجود جين محدد بعيته بسبب التوحد.
 ما هي الوسائل التي يمكن من خلافها تشخوص اضطرابات طيف التوحد؟

- بالتب لا لأضطراب الثرجب يستشدم الأخصائيون معايير تركز يصفة أسنسية على مهارات التواصق والتناعل الاجتباعي وانسات السؤك التكرارية ولانسطية

- يعش الدلإلات الأولية لتتوجد لتمثل عن نفس ما يأتي التخاطلات المضعة في مصر 6 أشهرها الشبائن المشترك للأصوات والتعليم "وجنية في عهر 9 أشهره الاستجابة للأسم. اللثامات والتبائن الشنزت للتعييجات في عمر 12 شهراء كلمات في عمر 15 شهرة انجدة ذات الكلمتين في عمر 24 شهرة.

أي طندن للقة أو النيازات الاجتماعية في أي عمر. ما هي يعض الخصاص السيكولوجية والسلوكية التي تميز اضطرابات طيف التوحدة

يعاني الأشراد فوي اضطراب التوجد من أوجه فصور اتحاق والانواصل والاختمام والجماعي والجناب المرفي إلى جانب الانماط الساوكية المطبة والتكوارية، كما يتسم المحقي الآخر منهم بالادركات الجمعة أما المدينة

". وتذهر معجمهم إلى تبلة التواصل إلى أنه منه هي أكتواصل الأجتماسي)، ويعاني العديد من الأطهال. العمارا «عهم من عدم القدارة على توقيقه مهارات الانتهاء المصرات والتي تتعمل للدن تبكر الأحرين. والتهاهم تحو شن ما عدم توظيف التنوات التواصلية غير الشهاية كالتظر مثلاً .

2. تدييم اوجه فمبرر معرفية تثبيه إغرائهم من ذي الاستدريات النظية والثمائية (الأعافة أتعليه).

3. الدمني القليل جداً منهم يمرطن بتركيد السالانت والدين يظهرون مهارات خارهه أو غير بعايلة. 4. بعضهم يوجد لديهم الراكات لير التقيادة الشهرات المستبة فجد يتنسمون بقرط الخساسية أو تقسي

- يبدي الأفراد بن ذي متلازمة اسيرجر مستوى أكثر رعندالا أو أثل حدة من أوجة القستر التي تعلق - بالجامل الاجتماعي والتواصل وأشات السلوك التكريرية أو لتصلية وذلك فياساً بأفرانهم إفيان يمانون - من أصلح بد التهميز

أ. تامثل مشكلاتهم الدرنيانة في الدمامالات الإجتماعية . وسدرية فهم النهج انتقي ( الأواسر و النواهي
 التي تضمينها بمثلاتات الحياة اليرمية) وفهم العد الأمن أو إدراكي، حرق.

الله المستقد والمستقد المهدة الموضية والهوا العداد المدون و المراجعة الارتفاد الما المستقد المن المهارات التقواميل. 2- تتمثل المشتكلات المؤلمسة اللهي توريجهوم بالتمامية الشواصل هي الأستخدام الإجتماعي الهارات التقواميل

القيضة وقير التنظية . على المراحة إلى الإنجاز المناسبة القيار المراحة القيمين الإنجازة الانتظار التنظيم المناسبة . تترجد فإلكا الهوسة ولكن المختلة على هذه القيمين المناسبة الآلاة ويمه القيمين التي تتلك جميع المنازات فيك . الهوسة ولكن المختلة على هذه القيمين على المناسبة المناسبة على المناسبة على المناسبة المناسبة المناسبة المناسبة التنظيم المناسبة على المناسبة المناسبة المناسبة على المناسبة على المناسبة والمناسبة المناسبة المناسبة المناسبة

- تنظمان الشكالات التي تتعلق بالترابط أو الثماسات الركزي الانتهاد الكبير التفاصير أو الأجزاء أفناء المالجة المرفية رهو ما يؤدي إلى حدوث قدمور في همور أو فهم وإدراك الكل التعالمات .
- وقدي الشكلات التي شعاق بنظرية العلق أو كمرفة إلى قصور في أخذ منظور أو دور شخص آخر، أو الله، فاعلنا قابلا ما يلك شه الأكانان.

### ما هي يعض الاعتبارات التربوبية لنطلبة ذوي اسْطرابات طيف التوحد؟

- تتضمن أمروامج القربوية للطلبة تري تضمراوات طبق التوجه التدريش البياشي والذي يتضمن منحي السلوك «تطبيبتي (ABA)، وانتدريس في الهيئة الطبيانية، وفوظيف مبادئ إدارة [تعديل] السلوك - ونكف باستخدام تحيير السلولية الوطيفي (FBA)، وتدعيم السلوك الانجابي (PBI)
- من الأمنطة على بعض الهيزامج المستخدمية مع هؤلاء الطلبية يرنامج (PECS)، وأسلوب الشمس الاجتماعية، وأسلوب كدريب الهيزات الشركارية أواللجورية (PHT).
  - الاجتماعية، وأسلوب تدريب المهرات الفركارية أوالمجورية (١٩١٣). كيف يقتيهم الإفتصون التقدم والتحسن ثدى العظلية من ذوي اضطرابات طيف التوحيد؟
- يمكن مشابعة التقدم وأنطور في مهارات اللغة وانتفاهل الاجتماعي والسنوات التكوفي عبر توطيف الدوات قياس ثم تصميمها خصيصا تنك الأهراض. مراهي يعقى الاختب راث الهياسة الرقيطة بالشدخان الإكراطانية من دوي أينجارايات طيف.
  - التوحدة
- إن أهم براسج الندخل المبكر فهذا الهراسج التي تكون سيادرة ومكلمة وعالهة التنظيم والتعصمنة لكلسوة كمناطس اساسية.
- توظف برامج التدخل البكرعادة تفاهات اجتماعية طبيعية موظفة هي بيثاث طبيعية بما فيها. صفوف التعليم العادي فعر المستطاع:
- ما هي يعض الامتبارات الهمية الزرتيطة بيارامج الائتشال لرحلة الرشك للطلبية من ذوي الشطرايات طيف التوحدة
- ينها يرتبط بالطلبة نوي إهيطراب الأوحد لايد أن تكون البرامج مرتكاع خول الخخص والنويتم من خلالا تضميع الفيضي على اخلاف الرائع نسبه قدي الإمكاني وقدع الديني السطال في ومامات مجتمعية بمنيرة الإلقامة الداخلية أو في اماكل متكافحهم مجرورة الزويكم بالضخ الماسب وتضمار الحياري طريقيه على التوطيف الماسيل أو الولايات التعامي المعرو
- . فينا يورغط بالطلية دوي مثلارية استرجر بكون الانزكية مثل تطهيل القيارات الاجتماعية وانهارات الغيامات للطار أمر خلافنا بها المرسة الثانية.



# الواجي

To the surface of the same of the

NAME AND ROOM ASSESS NAME AND ASSESS ASSESS AND ASSESS ASSESSA ASSESS ASSESS ASSESS ASSESS ASSESS ASSESSA ASS

### يتوقع بعد قراءتك لهذا الفصل أن تعرف الإجابة عن التساؤلات الأنية،

- مد نسبة انتشار اصطرابات التواصلة
- : ما الفرق بين الاختلافات التواصلية والاضطرابات التواصلية؟
  - ١٠ ما هي أضطرابات الله:2 الرئيد ١٩
  - دا هي اضطرابات الكالام الرئيد. ۵۰
  - ما أهم الاعتبارات التعليمية الاضطرابات التواصلية
- د ما انتخاصبر الأساسية التقييم التقدم تلطلية ذري اضطرابات التواصل؟
- ما أهم جوانب التنخل 'أبكر لاضطرابات التواصل\$
- ما الذي يركز عليه انتربويون عند انتفان الطلبة ذوي استطرابات التواصل؟

### المات المطابقة الإمادة لا التخاطان بيماني الأطلبال نوى اضطرابات اللقة باستقرار من صعوبات في الكلام

نه . الاعتقاد المسجح يمكن أن يتكلم المنقل على نعو جيد. ولكن كلامه بكون بالا مبنى ، ومع

الاعتقاد السحيح، ومكن أن يتكلم العقل على تعو جيد. ولكن كلامه بكون بلا معنى، ومع ذلك يوجد لدى معظم الاطفال ذوي أضطرابات لانفة صعوبات في الكلام. الاعتقاد الضاءل: يدكن الاكبر، ذوي اضطرابات القواسل من اصطرابات عنظفية أو

سلوكية أو معرفية. الاعتشاد المسجوع ايكون تقور يعض الأطفال ذوي اشطرابات التزامس طبيعينا من التواجئ تفرقية والاجتماعية والماطلية.

التواحي المترفية والاجتماعية والمطاقية . الانفقاد الخاطئ "سيحث كينية الابس. الأمثلال ثانة منهومة ثماماً. الاعتشاد المسجوح بالرغم من كشف الأبحث لامور كليرة حول مسار الانساب اللقة. مما

امى إلى باورد تشريات ، حبل تطور اللغة. إلا انتنا لا رَثَنَا تَجِمِلُ كَيْمُمِهُ التَّنَسَابِ الأَصْفَالُ لَقَعُ يدفة

الأعتقاد تطامليّ تناتلة المطرب بصبب الأعراد الدين سبهم مستويات فكاء عالية جدا. الأطفال اندين يتأثون يستمرون في الناتلة عند بيرشهم سن البرئد.

الأنفظاء الاسعرج، الثنائة تصيب أفراءا يستويت ذكاء مختلفة ، يعتى الأطفال يستمرون هي الثنائلة حتى سن الرئيس، ولكن معشمهم يقوقفون من الثنائلة قبل أو عند سن الزاهقة بمساعدة لخصافين النطق والثقة، الثنائلة في الأسش اضطر ب طفولة، وهر منتشر على

يستندنه خصصي معون. ومن هندنه في ادامته نحو آغر بين الذكور مقارنة بالإنت. الامقاد خطاطن المصراءات القرارة بيها (أو تسلق) لا تكون خطرة ابدأ ويمكن مخالجها

المستدر العاملين المسترابات المواويون (او حسول لا مورو حموره الما ويعمل مصحيف الاعتقاد المسترح المنظرابات المواوليجيا يمكن أن نزدي إلى عدم وضيح الكلام ويمكن

إن يكون علاج ماء آلنذكلات مسب جداً أحياثًا، ويخاصة إذا كان لدى الطاق شقل دماغي أو يتشكلات مرفية أو اجتمارايات عاطفية أو سلوكية. الاعتقاد الخاطئ؛ لا توجد علاقة بين الذكاء واحتمارات التواسن.

الاعتقد الخاطئ: لا تورهد علاقة بين الذكاء واضطرابات النواص. الاعتقاد المنحيج: تظهر اضطرابات الاوامنل على نحو أكبر رين الأفراد الذين اديهم مستويات ذكاء أقال بالرغاء من أنها يمكن أن تظهر أيضا اندى أفراد ذي مستويات ذكاء .

مالية جدا . - الانتقال التطامل لا يوجد تداخل كبير بين اضطربيات اللغة ومسودت النظم . - الانتقالات المسجود طالبا ما تعد مشكلات الهزارات اللغوية الاشتواء الاستمام الشراط. الانتقال الكرادر عنواس مصوداً في مسيدات التقد.

الكثابة 2005م. مقاصر مصورة في مصوبات التلم. الاعتقاد الخافق: يكسب الألفال الذين يقامون ميارات أفوية محدودة فيل دخونهم الروضة بحيح القيارات التي مطاورة الأعرض النبائج جهدة من أمراتهم الطبيعين. الإصفاد السحيح التعلم البكر القاد ضريري وما أعلورها في أمراط اللاحقة. ومن

غير المتبل أن يتعلم الطفل الدي لديه تأخر له وي استجدام اللغة على حو الحال شيجة تراقية التمارج القرية الأفراب فقط، ومثال حاجة إلى تسخل علاجي منهجي. الاعتقاد المثملين الأطفال الترطفون بالإنجاريرة الذين أأتقوا الهلوات اللغوية الإعتماعية

سيتيخون أيضا في الهمات الأكليسية. • الأعلقياة المشهري لا أيد إفقال مهارت التواصل الاجتماعية الأساسية خمالة للنجاح. الاخليس للنالية بنظراً الساجنيم على إنطان مهارك كنوبة اكثر تقدماً عدم "طهارات الثقوية. المحدد الاخساسية



يعد التواصل جزءً طييعيا من حياتنا اليومية، ونادراً ما نتوقف ثائمكي. في هذا الأمر. قعوارنا الاجتماعي مع الأسرق الأسيدقاء والمارف يسير بصررة طيهمية سهلة ومشعة، ادرجة يمده، معها التأكير في مواجهة أي معموية في هذا الحوار. ومع ذلك، انظر إلى رصف مويايت وقارز (2012) للكلاب

انتكالام جزء الماسي من الخبرة الإنسانية الذي يُعد آمرا مضروف مله، ولكه هية إنسانية معجيدة. وشيئه في الرو التنافية التي تتحمده فيهنا مع فرد أن أكثر من الناس ملاحظة سلسلة المينارات. الكلامية التي تربطا بين التحديق والمستعدي، ولعجبُ من سرعة إيسال الرسطال واستثبالها : (من.

ينتاب معظمنا شعور بكشك في كشارة الكاثم واللفة لنبيئا في الراقف الضاعطة غير الاعتبادية كالتعديد إلى جمهور كبير أو حضور مقابلة للحميل على وظيشة. وإذا ما أنزعجنا من التواصل باستبرار، فرننا سننزعج من كل تراصل اجتماعى فينا به.

قد لا يون التواصل اختر بمن الأقراء سولاً ومحلًا. هد يقال الكافر بمبناً كبيراً عليها أخيرة شهره خليل سبيل لقال بوليه بنس الأفراء معرات خطيرة في إنتاج مبنو واضح على نعج كافد الأصفرات نصوت ويصفهم الأخر غير والدر على الله التي تصدير من الأخرون المطارك القائد الاستقبالية . التعالى عليه حقيق كافر يقانو البرسية عند في القاطعية هذا القائمة فقت كان غير قادر على إلتاج كان القائم الأخراء ليانة الإسباطة التعالى والدرات الطالقة المثالثة الاستقبالية .

لا تتشمن ميم انسطارات التوسيل امطورانات كلام كما ان انطفرارانات الكلام فيست جميديا معيقة المؤسسان الإجداءي كالتاثاثات كما أن الثانات اليست أكثر اسطرانات الكلام شيوما. «تناثاتاً تصيير قضاء مقدلاً ولما أمر كل الله تشكل ويمانات كلل واحد من كل 100 اطبل يتأثين طبية مهاته. جميد وقشاء معلم الاطفال التين يدائلان هي مرحلة الجلوع (Owerns, Motz, and Farricells, 2010). Avail and Ambourt

في وقتا الحاضري بأبضًا إلى صديرة كالتي وصفها فيهز فرض السياق العام الاصاريات الما المساول العام المساولية المعاراتية والمساولية المساولية والمساولية المساولية المساو

#### تعربهات Difinitions

يستخدم الكاثم واللغة كنادوات للتواصل، والتواصل هو عبارة عن عملية تبادل المعلومات الأغراض تواصلية متصددة، كانشاركة الاجتماعية، وطلب الأضياء، وتبادل الأفكار، ورهفر شيء أو التصاور. ويتطلب التواصل زرسان الرسائل على نصو مضهوم (التضفير) واستقبال الرسائل وتهمتها (فلك

التقيفيين. كما يتطنب دائما وحود مرسل للرسائل ومستثبل ليا، ولكتها لا تتم دائما من خجل اللغة للتطوقة. فالتواصل بمكن أن يكون غير لفظى، وهي الواقع، طإن جزءُ مهما من التفاعل بين الناس في الفيطي (Dwens et al., 2010). فإثلقة (القططية وغير اللفظية) والكلام الزوات ميمة للأواصل البشرى بمعق اضطراب التواصل القبرة على نقل الأفكار والحقائد، والشاعر وترغدات واستقبالها، رقد يشتبل على اللغة أو الكلام أو كليهما، بما هي ذلك السمع أو الاستماع أو القراءة أو الكتابة.

اللغة عبارة عن تبادل للأفكار- إرسائها واستقبالها- من خلال نظاء رموز توافقي يستخدم ضمن فه عند معينة تحدد العني. ويطلق على النشفير أو إرسال الرسائل اللغة التعبيرية. أما فك التشفير أو ضهم الرسائل فيطلق عليه اللغة الاستقبالية، وعندما بفكر الناس باللغة، فعادة ما تكون اللغة التعلوفة. الكلام عبارة عن نشاط عسبي عضني لنشكيل أسوات اللغة التطوقة وتتابعها، وهو النظام الرمزي الأكثر شهوها للتواصل بين البشر. وتولا هذا انتظام الشقر التنضيث بقواهد. قا كان لدينا كلامأن بالهمهمات وآهات فقعان

معه ذلك لا تعتمد بعض اللغات على الكلام، فشي بسيل الثال، لا تتشيين لفة الاشارة الأمريكية أمرواتاً كلامية، فهي نفة دروية وستخريها كثير من الناس الذب: لا يسمعون تكلام التواصل العزز أو البديل للأهراد الذين لديهم إعاقات، يما في ذلك الحركات الخاصة بالكلام، يمكن أن يتضمن بدائل للأصوات الكلامية في النقة النطوقة (مثل: الواح الصور، ثقة الإشارة الأمريكية. الإضارات، الوسائل لاتكن ونية التي تنتج الكلاءان

تشيد المهمية الأمريكية للنطق واللهة والسهم (الشا) -The American Speech-Language Hearing Association (ASHA) تعبريضات لاضطرابات التواصل، يما هيمينا اضطرابات الكلام. والصيف إدات اللغة والتباينات اللهجية في التواصل (الاختلافات أو اللهجات والأنظمة العززة) التي لا تشكل اضطرابات (انظر الماحق الذي يركيز على الضاهيم)، اضطرابات الكلام هي العبوائق الثي تعشرهن سبين إنشاج الكلام واستخدام الفقة المنطوقة، وتتهدمن عدم القدرة على فطق الأصوات اللقوية، وعدم الكلام بالسياب طبيعي وفقصان الصوت.

تتضمن اضطرابات اللفة مشكلات الاستيعاب والتعييين، ولا بد من التنكير أن اللفة تحكمها قراعد . وقد تتضمن الشكلات مخالفة القواعد- الشكل (التوزولوجية، والعمرف، والنحو) أو المضمون

(العني) أو استخدام النقة (السياق الاجتماعي للغة pragmatics). علم الشونولوجيها (placeligy) بطلق على انشواعد انتي تنظم استبخدام الأصوات اللذوية-

الأصوات الغورة الحددة وكيفية تتابعها. علم المدرف (Mosphology) يمائق على القراعاد الذي تحكم تفييها الشكل الداخلي للكلمات؛

كإضافة اللواحق والإضافات الصرافية للحصول على الجمع والزمن للفعل، وغير ذلك. علم النحو (Systex) يطلق عنى القواعد التي تنظم الجنل وتجعلها مفيدة، وتتضمن، على صبيل المثال، المعتد والمسند إليه، ووضع المحددات في الكان المُناسب،



- علم الدلالة (Semu-tore) يطلق عنى القواعد التي تحدد إعطاء الماني وانفاهيم ثلكلمات.
- الاستخدام (Pragmotes) ويطلق على القواعد التعلقة باستخدام اللغة لأغراض اجتماعية.

يمكن أن تصدير اسطر ثبات بناها وهما أن كافر من برافت القد تظهر ، ولا تدريخونك في دريخونك في بالميكان المنظم الم في الكافر أن القدام يكرف الها في الأساس المنظم والله الانجيارية المنطبة للمنظم أن الانجيارية الإنالاية أو فيحة المنظم المنظمة المنظم ال

وهي سيال مشابه ، فإن استخدام النظمة التواصل المجزؤة والبديلة لا تعنى إن شخصت مد يداني من تستشياب لماء بل يجهر ان يظهر إلى مثل هذه الاظهمة كسامم للأشخاص الدنين لا يستشيمون استشخاص الكادم التشواصل على نحود زائم أو مراقت . شنب يركن أو لا يكون ندى الأطبراء السرة يستخدمون الطبة التواصل المذوزة الواسيدية المساطرات فلة بإشابة إلى عدم فيريهو على الكلاد،

### نسبة الانتشار Prevalence

من المسحد تصديد نسبة الانتخار المشارلات الانواسل بقرار التربيعيا ومصعوبة التحرف (الهياء . والطورها الإمامة الخرب من العالدة أنفي (بالل "الواقعال العرفية السيامات التنافي مسورات الثانية ام الاقراب ومقالات بالدرات من مؤون نقل (خمس الأطفال لوي الاختياجات الضامح) بتطون تحداث ملاجهة خاصة بالمسؤليات النافة أو السابق فعلاج الطنو (الله في الكافر البلاغة من الكثر الملاحقات التي تكرأم الأطافة (الدين الهيم المنافة الذين (العامة الدونة وسيوات علمات ال

دیش ما پارس در 1960 مر انتظامی در خاند دارد البرو مرداند داد البرو مرداند داد البرو مرداند می انتظام این از برخد الاستخدارات دادن می برای برای البرو البرو در این از این البرو در این از این البرو در این از این البرو در این این البرو در البر

### التركيز على القاهيم

### تعريفات الجمعبة الأمريكية للنطق واللفة والسمع

رد المشارب الأقراط في الجافة القروة القرية على مشتقرة النظيم أو الرموز وإرسالها ومطاحية ويضها. والمشارفة الرواة مشارفة أو يقدر منظولة أو رحاة وين أو الهوار المرادات (الرواز في جمالة الرواز في حمالة المرادا المشارفة الإسلامية المسارفة المشارفة المشارفة المسارفة ال

ا . امتطراب الكلام هو عجز في تعلق الاصوات الكلامية يشمك بلي استيت ل الاصوات يشيرها أو
 حداقها أو تشويهها أو إنشافة أصوات غير موجودة الامر الذي يؤثر سليا في وضوح الكلام.

اشتطراب الشاؤهة هو التعلق في تلفق الكاثر وإذي إلى مظاهر غير طبيعية في سرعة الكاثم.
 وايقاهم وتكررات المأصوب والثالثة والكائمات والمبارات، وقد تكون الظاهر مسجوبة بتوثر وسلوك شد، وسلوكيك ذنابة الدي.

 اعتطراب السبوت يشكل في إنتاج غير طبيعي الفسوت يؤثر في عليقة العمون وطوء وصفافه والرئين والرغي بعيدة لكون غير مشاسية لعمر القرد وأن وجنده أو يقيده العموت على تعوق على.
 البيطراب الله عبراة عن إصفافه في الاستيمان وأن استخدام الشاخلة الشطوفة أو تكاوية وأن أو العامة في در يجدل الميشار الإسلام برا () وبينة الله ( القريق يوبية الشام ( الرئيس) المترف، النعول أو ( إل) محقولها.

21.5 در ريمكن إن يقسل الاضطرب (1) ينبط اللغة (الشيئيلوجية، المقرف، النعو) از (2) محقواها (الشيئ) از (3) ستعدم اللغة التواسل أو جنبين أو أكثر، 1- ينبط اللغة: - التريزوجية من اللغة، السرئي للغة والعراصا التي تحكم تثام الأسوات.

- الصوف هو النظام الذي ينظم بالصولي لقه و عواعد التي تحتم تتابع الحدود. - الصوف هو النظام الذي ينظم بناء الكامات وتتأكيما واشتقافها

- انسوف هو التظام الذي يتطم بداء - همات ونشيوه و تصطفيه .
 - انتمو هو التظام الذي يتظم ترقيب الثامات واختيارها تتكوين أنجمل والملافة بين هذه انكلمت

ضمن الجملة توحدة. 2. محتوى الفة

المنى هو النظام الذي ينظم معاني الكامات والجمل.

3. وطيفة اللغة

. البراجمائيكا هو اللغام الذي يجمع مكونات اللغة (البنمة والحتوى) على نحوٍ وطهفي واجتماعي . مناسب للناصل:

لل تقوع القواصل - الاجتلاف هي الدفاة أو اللهجة هو تنوع في نظام الرموز نستخصه مجموعة من الأفراد هي التواسن

ليمكس أو يمثل موادل جفراهاية أو اجتماعية أو تقاهية عرفية. فالتقوع الجفراهي الاجتماعي الظاهي الدرقين هي التخام المنتخدم لا يُعد المسلوليا في التكلام أو اللغة.

- كهدف النفعة التواومن بأمرزة والبهلة للعريض الإعاقة أو المجر لذى الأهراء اخبر بعانين من المنظرات القوية شنيدة على النساوي الاستقهالي والرا التمييزي المعهل التواصل الدوم على نجو مؤتد أن التي أوساد إلى الكور أو الهديل على من النبر إعامة هي الإهارة أو التجاوم الالتجارة

البليسية القريبية القريبية للنقل والنشراء مع (1991) عليها الشطراء أن أنتوساء والشوع. 14-40 من (10) (1992) 23 (25) (14) أنسران الخيامة بعد المعمول عبير الأفر

A. Last with the same and the contract of the

### 7.....

### تنوع التواصل Communication Varriations،

ين حقيقة عدد استخدام الطلاب للكلام أو الفقة الإنواق عنه هل الدرسة لا يعني بالمشرورة وجود منطول الله لديم، والسؤال الأمم مو فيها أو" كان الطالب محاور شمال بكلام مجتسمه ولقدة (الشرة) 2004 - Archive Chees, America (1908) ويتخاول في «اعتفادات» بواجه المشخص الدي لهم اختلاف يشكّل «تشطرابا هي الفقة سموية في التراصل في جميع البيئات اللفرية بينا هيها للشه الأم وقدة

أمد التغيرمات القوية للتنظمة التي يضميها فوامد من المهادات 2007 ، ويمكن إن يؤدي وورد المهاد إلى تروي ولل يؤدي وورد المهاد إلى المراكبية كان يؤدي وورد المهاد إلى المؤدي الأخوافة وللتهم بعلى المواقعة وللتهم بعلى المواقعة والمؤافة والمهاد المؤدية ا

حبرس "كمساليو (انفطن والقد الإمامين في الدارس على تضميع الأشتال على "الرواصل يع "الأمساليين (الذين يستعدون ) وجاءة دريمية مختلفة على أيهية الأطفائية في تدارية في يجد الذي يع لا تشمير مثلنا الإمدائيات الاقالية أو الرواية على ألها المتراكب ودن الديمة أخرى يجد أن لا أشار تشميرين الاضطاراتات التي تبدو في ظاهرها وكانها اخترافات الهجيد، وعلى الأخسائي الانتهاف والب التصور في الاخترارات الديارات ومناصة ما يتماني مثما بالتاميز (الثالفة مجيلة) عند

فقد لا يكون لدى الشقل اختطراب لفقد ومع نقله فإنه يستاج طبيعنا خنيها التصمين تحصيلها الأكتبيم وتواضحه الإجساسي ويستمثيراً خالقال الذين لا يستمثلا الهيئة وقيدة التواصل المعالى مع منه الشقطات ما تجهة لذي يستم الأحسانيات ويقد ويتان القطال مي المستمثل المقال في مساعة شاهايم ويتبايات أن الفقل في تعهم الأطفال الهنزات التي يحتجون للتوسل بنامينة بنيا القواعد الشاهاة الميشاس مستوروم من هرس تكون في واقع الأمر يحكن أن يحتج المسترات الانتهاء التي الانتهاء

لا يكاكم منذ كبير من الطابة «مدن يشكل لهم اختلاف اللغة مشكلة» فقات مختلف، وكلهم تكليون لهمات منتسب بالموسات مي المنظر المادة الطالحة الأراكنوية على الدونان التي نطاط من اللغة من اللغة الإنجليزية وفسائل المنظمية المنظرات المناطقية من في الرائضية بالكنون على موسطة الإنجليزية وفسائل لا توجه في اللهوات الإنجليزية الأطري يوجب على القضيم مارضة ذلك وإلى المسائلة المنظمين مارضة اللكنون مارضة التناسق المناطقة الأخرى يوسب على القطائل أن يستدان المنظمية المناطقة المنا معمود. إنسافة لذلك، يحب على انتصن أن يميزو، الإختلافات الثقافية بغض النظر هن وسينة التراسل للستخدمة، تشهر غضايا تعرد الثقافات في جميع مواقف انتواصل بما في ذلك الواقف التي تستخدر فيها وسائل النواصل المززة والبديلة (Goldsicia is glesius 2004).

تتي تستخدم فيها وماثل التواصل المززة والبديلة (Goldstein & Iglesius 2004). تختلف المائلات على نحو كبير في طريقة التحدث إلى الأطفال وفي اللغة التي يتوفعرن استخدام

> الأطفال لها، وقد يكن استخدام لهجات مختلفة هي . قـــر مسالحيهم بالترغم من أقهم لا يسألون من أ المنظر بالدي في الله: وتنبيها لا للك كان هذات القراح . يتمايم الله: الإنجليزية التصميحة عني نحو ميمشر . يمنظم الطالبة، الجنيزية هي كسيم، الملارسة يهم لا . يتمان اللهة الإنجليزية هي كسيم، الملارسة يهم لا .

> يستون المعادل من Raspberry, 2001. ومن يعن نومسيات جوادا، ثابر والمحلومة المعادل المع

خذ انقيم الشاهية ونعط التعلم للطابه بعين الاعتبار.

- اطلب المساعدة من الزملاء والوائدين وغيرهم
   عند الضرورة.
- سد الصورة. ♦ انشر إلى الملقل في السياق الطبيعي لقاعة في الدوس.
  - اعرف خصائص لهجات المجتمع.
  - خد تهجة الطالب بعين الاعتبار،
  - . استخدم الأدوات الأقل تحيزاً هي النقبيج.

ين ظرور الدياب القائدة في الوقت المصدر في الطحه المار إدارية الخداطة على هد مداراً دين بين الأعمال الذين يكتمون الدفاة الإنتيان الدفاة الإنتيان المارة الراحيان أو الأسراء المحافظة المراحيان أم الدونيات المحافظة على المحافظة متراجات المحافظة عدم لا يحافظ الإنتيان المحافظة المحافظة



### اضطرابات اللفة Languag Disorders ا

من غير المكون شيم نشراراد التراسل إن أم فكن تبديا حموفة بالطبق (الطبيع الدائم التاليك و التاليك و التاليك و ال تعتبد و وصداء موتسروا التعاريف الطبيعي القاة في المائم المصافرة المعاملين القاة والكلام، مسافحة إلى إلى المسافي وعلى أمر نقط والمسافحية التعاريف قد تشكل مع تطور خدمات الترابية الإخدامية والخدمات الأخرى من تكون في رحماتها و (10 القدر عام 10 العارف).

يسدن الانفل حديث الولاد السراق الهاة إنشاء للإنفاء بن حلك التقابل في خصين ال سنوات آياة من إثاث مد كبير من الأسوات النفية النشاء وفيه الله الشعيفة والتقوية والتحديد بالرقيم من ان الرقابة التي تنظم معافية الكنميات التقابل الرئيسة عنول التعرف على استغفاء التقاء بالرقيم من ان الآياء التي تنظم معافية الكنميات التقابل الرئيسة موسوعة بهذا . فاي حراب الشاة عملية التحديد وفي المين التقابل المنافقة بها المعافلة بين "تطوير التعابل المنافقة عن التطوير التعابل المنافقة

بين الجميل 1- تحريا مل التعقير الطبيعين علكام والتناة والتراماني ويدكن الطفاق الذي بدائم من تستخراب القاة أن يعتر فيها بها المقاف الى كاير دن المالم الرؤسة الآن تتقاير على تحو طبيهي ولكن في ميسر تكهر من عميز الخاسال الطبيعين، ومن الهم ملاحظة أن يعتن الأفضال ياسقون بالقرائهم من حيث التقول القنوي في مبرحة معينة، ولكنهم بتأخرون عن أقرائهم مرة الخرق في

لا يعرف أحد يدفة كيف بتبدأ والطباق القدة ولكننا تمرض أن الطبق والمد ورشط على نصو عام بالتطور الجمسمي والمجرفي والاجتماعي . يلا (الانت القدميل ما بعدث جسميا ومعرفها واجتماعيا وميلاكمة بتبلم البلاد قدل خلاف، التقلق للمسن (1998) معادله) منت تطويات لقد مهنده على أ وميلة الاوامال الإنسائلي في أوقات مختلفة وقد خلصت النظريات السنة والأجماث التي ينيت عليها الله ما فات

- دراسة التواصل الإنساني في اوفات مختلفه، وقد خلصت التطريات السنة والابعدات التي يتبت عقها. إلى ما يأثي: 1- يعتمد تعلم اللغة على تطور السماغ وعملة على تحو سليم، ففي بحض الأخيان تتجم اضطرابات.
- 2. يلتقة من خال في ممن الدماغ، ويمكن أحيانا عليم طرق بديلة للعربض من هذا الخال. 2. يلتكر ثما اللغة بشيحات السارف القدوي، ويمكن أن تكون اضطرابات اللغة تتيجية للتمام الخاص ويمكن أن تتيجية الشمام الخاص ويمكن أن يمكن أن المثالة يكون المثالة يكون المثالة يكون المثالة يكون المثالة يكون المثالة يكون المثالة المثالثة المثالة المثالثة المثالة المثالثة المثالة المثالثة المثالثة المثالة المثالثة المثالث
- يمكن تخيل اللغة إلى مدخلات ومخرجات سرئيمة بالطريقة التي تتم فيها معالجة الطوسات.
   وقد تكون المالجة الخلاطة المخرسات مسؤولة عن يعش اضطرابات اللغة ويمكن الحيات تطيم ميازات معالجة مخيسات أكثر فاطراء بقي هذه الطالة، يكون التركيز على عائرة بالطبات.
- 4. يتم اكتساب اللغة بعملية بيولوجية تحيد القراعد التي تحكم اثبتية والحتوى والاستخدام

#### جمول: ? تعلور الكلام واللغة رولنيوسين

### ولادة ومضل الوجه والمنوت الانتباني

يغضن ألوجه والمنوت الانساني.	40,00	
يستطيع أن أعبرة علو الصوبة، والتنفيع، و		

يستشخ ال امير عنو الصيت، والثقيم والقويمات. عور يبدأ في الفاشة. يستج ، صوفيا للبرين

ا شهور بينا أكاغاة الكورة بأجاجا. الخهور يبدأ باستخدام الإشارة.

بيدا يتنافاه غير الكورة (بالأحدث بدر). يقلد تلمات كلام الكيار (تدعى الركانة).

يفتد نقطت كالم الكبار (تدعى الرطانة). 10 شهور - اطباطة 10 تقديم تصبح لدية أشكال صورية فإياد. 12 أرب - الكامل من الكامل المنافقة الأراد المنافقة المنافقة فإياد الكامل المنافقة المنافقة

12 غيراً الكلميات التبلولية الأركى تحل الكلماء بدلا بن الإضارة للامؤر هما يريد. 6) تعول إيماً المتكون عبارات إعمادا على الواعد كرايب الكلمات. - بدأة بإنطاقة التراهيات المسهولة الاضافية متوسط عند الورقينات الإضارة . 8

22. بنوات بنتو بما قريبة بن جنل الكيار ، ووسط لهذا الورعيات تنتهي 3.03.3

4 ستوات - إيناناً التغيير الدائوم 25لام بنا يتقابت والدويكو في العوار ودوسط عبد الدوامينات القدود 7-4.7 3 ستوات - تداير 2009 م ستم النفا

ا سوات - تحم ۱۹۷۶ من يشم اشم. 6 ستوات - يهنا بالقام القراء ال انتصادا على حالية اليسر عن طرح القرابة والكادات. 8 ساوات - يكتب بونيع أصوات الفقة.

غراهقة يشارك في الحوار عبادالة وبدرد التسيين. ديموف العالي الضاءة الكداك والله الخارية.

فدعلية. وفي هذه الحالة يكون التركيز على التواصل الاجتماعي.

يستخت الأشيات الأسب تعلس الهنتج عدد يكلم. من الأسلور جميلة اللردات التسيح يد 1970 الداكلة. الديا الماليب حرار محمد العراضان لما تجولت المتعدن ولاسياس مختلة

Overes, R. E. L., trans. D. E., & Mays. D. A. (2000); Manufaction to obtain the pion Diseases. A 10s specification States, A. 30 and States.

واضطرابات اللغة هي تتاج القبش هي اكتسب مناه القواصد أو توطيف جوانب اللغة التي تحكمها هذه القواعد، ويمكن أن يتم تجاوز هذه الاضطرابات عن طريق مساعدة الفرد على استناج هذه القواعد أو تعلمها، ويكون انتركيز هنا على الجوانب الفرية أو الفطرية.

 اللغة إحدى الهارات المرفهة، تعكس اشتباراهات اللغة مشكلات في التشكير والتحد، ويمكن أحديثاً مطالجة هذه الانتظارايات على نحو فعال عن طريق تعليم مهارات معرفية محددة. متكان التبك وقد ما التعلق المدة.

ويكون التركيز منا على التطور العرفي. 6. تيرز أمدية اللغة من اتحاجة تقواميل الاجتماعي، وتحدث اضطرابات النفة انتطاعا في قدرة القدر على الارتباط ببيشته ويمكن احيانا إعداد البيشة الطبيعية التنفية ودعم شاعل اكثر

### 268 مصد

تشدين جميع هذا الطوائع عناصر عميده مسجد أثرياً بأمياً لا تسطيع ملهما عشمير مسلمه المسلم المس

خلاق الغامل بين "شخص "لراشد والطفل (200-). تحسيل اللغة ميارات الاستماع والعدس والمقال (200-). وعليه فإن مشكلات اللغة "ساسية في كلير من الإعاقات التي تولشت في منا الكانب، ويضامه ا الإعاقة السعية والإعلاق الشفية، وإنسابات العدائج، والمبادل عليه اللوحد وصعوبات العالم.

### تصنيف اضطرابات اللغة Classificcetion of Language Disordes

يمكن تصنيف اعتطرايات التواصل تبدأ تحدين اساسين: فرق اللذة التلاز وسبب الاضطراب. تتقرح غريرات الآما في تصليفها المنهو على الشامع منحة 195 مسيارا يتضمن خصرة إلى والالها الدونونورية والحراصات مرضية والدونات بالمناورة المائلة ويقام المسيات ويقام المسيات ويقام المسيات والمناورة المنافرة المنا

التصفيف الطريقة الأطري التصفيف التعطرابات اللغة السيب الفترين أو الأسباب (ات الملاقة). والتصفيف تم اللسب يعرض نوعان فرعيان إرضي وقابق، فانتشراب اللغة الرئيس ليس له سبب معرضة اما انتظارات اللغة التربي فينجم عن مشكلة أخرى كالإطافة المثلية أو الإصافة السمية أو انتظارات طبقة التوجد أو التشال المخافي أو إسابات السائح



الطلبة تور اخــاجات الناسـة - مقدمـة في النوية النـاصـة

إن الطريقية العلمييية لحل المشكلات تتطلب تصنيفها، ولكن يهبعب خبدأ تصنيف الناس ولغنتهم ولهنذا المسبب يكتنف الغيوس حميع أثظمة الثمشيف فالا يرجد ثمنيت يشمل جميع الحالات، ففي كثاب مخمص لاضبطرابات اللقسة، قسال أويتاز



الأطفية الثمد لديهم اضطرابات ثقبة من خبلال الأمشاف الشي ثمت مِنَاقِشَتِهِا فِي هَذَا الغَصَلِّ، فَقَدِ

يكون لثل هؤلاء الأطفال أكثر من صنف تشخيصني رئيس وقد لا تنطيق الخصائص ثديهم على أي صنف. فكل طفل بعثل مجموعة شريدة من الطروف، وبناء على ذلك. يجب أن يكون تقييم اللفة وعلاجها فرديا (س. 20).

يمثل رايان الذي وصفت حالته في الجزء التالي "قصص نجاح" مثالًا تموذجها الهذا الله يوم. فقد عاني من إسابة هي الدماع، وقد استطاع بمساعدة اسرته والأخصائيين للشاركين تعلُّم التواصل مرة اخرى. وهد كان رايان محضوظاً لشفاله التاء، وتكن معاناته مع التواصل لا زالت حاضرة في ذاكرته.

> سيجية للتنسيق بين الخدمات الطبيبة والتربوبية. انتقل رابان من إعادة التأهيل إلى العودة إلى مدرسة بشجاح،

رايان ماجاره عندما أنظو الوراء أدرادكم كلت يطيقا نقيجة لإصابة ليماغ بتركش طالب الجامعة وليلز لإصابة خطيرة في اصطداد سهارة في عيد لشكر، هندما كان في السفة الثانية من المرحلة الثانوية، وقد وقر برنامج إمنايات الدماغ الخلاقي حلقة بين خدمات التأهيل المتدمة له وعودته للمدرسة.

وهذه هي اسمر نجاحه: التنبيق الكائف ببن الخدمات والدهم الكبير والتعقب الأكاريسي الكثف وتطوير الفروات

الأهداف المعددة لاسترائيجيات النعييض وتدريب الملم بنس رايان ماجار شي غيبوية لناة تلالة ابام يعد إصابته، وقد شكلت المسويات شي اللغة والعالجة المرفية تحديا أكاديمها وقد وجهت مدرسة الثربية الخاصة نائسي مأصر-ماكسوول برنامجا متخصصا في إصابات الدماخ لجلس مقاطعة نصو للخدمات الثربوية التعاولية في أيوبورك. وعندما اصيب رابان نسقت تأسي الخدمات الطبية والتربوية القدمة له، وقامت بتدريب مطمه

تُلْهِية حاجاته القررية عند عودته للمدرسة بعد الحادث، وقد هزى رايان لجاهه للتدريب الكلاف الجاد والتطيم الخاص الحدد بالتزمن مع الشفاء المصيي الشقائي، والرفية الجامحة ش

20 النمارة

الشبيعي الكفيد للوفيدات والديمية الذات كالتي متهاج بعضة لأن شخصنا ما في السشتشي أخراج مدرون إصابة المستوارة نقط للإسباء ومنال القليم المتالية بالقلائلة الإنجيجية الكفية وجماع الكليبية لدي يونا على التركول أول يثن التطالي مع هذا الإنسانية رحميه مقدر مقاصول والمائة التي اعتبار المستوار لمن حاليا عرفتهم بعقون بحاسة التواجعة والمستوارة المستوارة المستوارة المستوارة المستوارة المستوارة المستوارة المستوارة المناطقة المستوارة المناطقة المستوارة المستوارة المستوارة المستوارة المستوارة المستوارة المستوارة المناطقة المستوارة المس

يرين من المساوية على الموجئية في ليسان من "سنة الثانية في المرحة الثانية والمساوية. والتحق وإن رجم في المناويجة التعلق في مركز ناطيق في التنزة المساوية ويدود الثانية الموجدة الثانية المحاوية في المناو المنافية في المنافز والمنافز المنافزة المساوية والمساوية المنافزة المنافزة وأخراد المساوية في المساوية في المساوية ا

ستان الطاهيين الطلقية وظاهر العرابة الكان البسية الماسول هذا الخالة والإن المرابع الماسة الخالة والإن المرابع المستان المستان

ميمها عي بيوندك مسرد. - أدامه معمدات المركز ويجدك الشرويهية وأعرب النام نشق مشروع اسابات الدماع عودة العربية من حاصرة التعام التعام الإحداد والمركز المركز المركز المركز المركز المركز المركز المركز المركز المركز العربية من حاصرة المركز المر

تاتمي ماهر-ماكسويل. تذكر والدة رايان أنه كان من الصعب التكين بأن رايان سيستعيد فتواته السنوية. فقد كان بوزجه

وقتاً مسيداً هي مهارات التصنيف أنتاء ملاح النظق فقد طلب شه مداح ملتحق لسبيد خُسُس خضروات خضراء، ولانه تو يستطح، وما زاد الاستخداد آن رايان ثم يكن يشغيل أن أحدا يستطيع ذلك. إن بدارات انتجاءً من إستاجه مكاسسة تطلب إمراد تعديلات جريدة . فقد قابل السبيدة

التمويطية التي قدموا التعليم الخمس شدما قال بلاد رايان يمكن أن يلحى تطلباك الأكديمية. الاقرال إلى يعيد نفسه المرح تشتا عما اعداد عليه من قبل ويحالج إلى والدر إصافي في مدن استحادت الجماعة، ولكه يفي ولك بالنسبة للمستقبل يقرك أمروك أنجو في هذا "عالم وسأعمل با إدر عمله الجماع للي ذلك في ذلك." الحلية نين اختاجت الماسسة - مقسسة فير القربية الضاصة

الصالرانيات اللفة الرئيسة Ricoles ويعمومه الاجاريات

رقيمات اللقية المحمد Specific Languag Impairment. ايشطرات اللقية الذي ليس له سبب معروف، وهو اختلاف في اكتساب اللغة غير مترقع رغير ميور (Silliman & Scott, 2006). يَارِي هِذِم الإضرادات إلى قصور واضح في اللغة لا يعود إلى الإعافات العقلية أو الشكلات العرضة التي ثمثًا: صدريات تعلم اللغة والإعاقات السمعية، وما إلى ذلك (Owens, et al. 2007). وغالب ما يشمل عنعف اللغة الحدد جواتب متعددة من اللغة، وتشيم اضطرابات التعلُّم، ويضاهمة في مجالي القراءة والكتابة، عند الأطقبال الذين يسانون من مسعف اللغبة المحدد Benssich, 2003; Kohnert, عند الأطقبال الذين يسانون من مسعف اللغبة . Windsor, & Yim, 2006; Peterson, Pennington, Shriborg, & Boads, 2009; Tomblin, 2010)

تأخير اللغة الشعبيبرية المبكر Early expressive Language delay . تأخير واشح في اللغة التعبيرية لا يمكن للطفل تعويضه (مثال: الطفل ليمن لديه 50 كلية أو لا ينتج تتوهات من كليتان في سرد سنتون أد يتمكن ما يقرب من نصف الأطفال اكثيد لديهم تأخر الغري في سر، سنتون مر، تطوير لفتهم واللحاق بأقرائهم الا أن التصف الآخر لد شعفوا بأقرائهم وسيبقين بمانون من مشكلات اللغة طيلة سنوات للبوسة.

ضعف القراءة المُبنى على اللغة Language - hased Reading Impairment . مشكلة في القراءة ترجم لاضطراب في اللقة، ولا يكتشف اضطراب اللغة هذا حتى ببدأ الطفل بتعلُّم الشراءة ومواجهة مشكلات فيهذ وقد ساعد البحث على فدرت كالوعى الفوتولوجي ومعرفة الحروف الأبجدية والكلام التحديق في كالله الأطفال المعرضين فهندًا الاضطراب (Justice & Schuele, 2004; Vellutina) Fietcher, Snoting, &: Scanlott, 2004). وهناك عبد لا يأس به من الأطفال الذين يظهرون شعفنا في اللغة في الروضة سيراجُهون منعوبات واشعة في القراءة في انصف الثاني الأساسي -Cetta, Ad . lof, Hogur, & Filis Weismer, 2005; Catts, Fey, Zhang, & Tomblin, 2001; Sawyer, 2006) ومع أن الوعي الفونولوجي قد استحوذ على الاهتمام في العقدين الناشيين، فقد اظهرت الأبحاث أن العرفة البراجمانية والتحوية والدلالية الساعد على القبؤ بالقراءة للإستيماب: (Cans, ct al., 2001) DeThome, Petril!, Schatschneider, & Cutting, 2019; Muter, Hulma, Snowling, & Stevenoon, 2004; Silliman & Scott, 2006) كسنا تقيق بخطورة وإضحمة على الأطفسار انذين لديهم اضطراب هي اللغة. وقد افترجت الدراسات الحديثة أن ضعف القرابة بكون أكبر عندما يشزاعن اضطراب اللغة مع اضطراب في النطق (Penusen, Penungion, Shribery, & Rondo, 2009).

### اضطراحات اللغة الثانوية Secondary language Disorders

غالها ما يتضمن الأدب التربوي الخاص باضطرابات النفة نقاشا حول طبيعة اضطرابات القراصل اتش يعاني ملها أهزاد يعانون من إعاقات محددة أخرى، كالإهاقات العقلية واضطراب طيف الثوحد (Owers, 2004). وينظر حالها إلى صعوبة استخدام اللغة في اثنفاعل الاجتماعي والعلاقات

كمشكلة أساسية لاضطرابات عدة.



هش سبيل الندال، يمكن أن تشروح الاضطرابات المنطقية والستركية فين التحقيقة أو الانسجاب وردة القسل الشديعة والاستناب (Obic News Actions & Offfine and Office) والارواد يوكان أي كون المؤلفة التصديق المؤلفة والمنافق المؤلفة المستوجدة المؤلفة المستوجدة المؤلفة المستوجدة تضوير موارات النفاط الاجتماعي الأمهاع لا يفسون الطرزية الاجتماعية على نحر مصوح، كما أن النهم مستوجة في التعبير عن التسهيد قدم يونامو ومارتين وقول (Occabicty, Herste, and Crist)

هي غرفية الصف في روضة كان مثاله بيري متباولين الدولةي وأواليم (الواستين)، و يكان كان بالم ملمان روستي بوجه بقلحي يكان يكون معاقبة الكرفر، ومثاله على أحد الوجهين وموثن يلمثة كان تكون غور مرابة لعين الرائم، ورفلا من الدولين القائمة بعلى مثان البخطية مستطيعات مستلة من الأطفال و رفاع وقد لديه المطارات للذهن شوفة التوانيت هذه وزهب إلى طارت، طاقران منه شهيلاً آخذ فتان

> الله نعبت إلى تواليث تبنائه (مشهر، إلى وجه البقطين) مادة

> > ذهبت إلى تواليت البنات.

لا-لا. هذه ليست بنات.

ئىم إنها (للبدت)،

مستحيل- لأولاد يستطيعون أيضا ، (رافعا صويه)

نسم, هذاك، يقطيلة ينت طبيها. الكن---تكن... ذلك أي...ي راحة (استشاط غصبا)

لكن—-تكن... تلك أي ... ديا دا (استضا

تُعم الطّر إلى هذين الرمضين.

لكن-----تكن...لا . (تضجر ولاغز ولاغ الولد الآخر . شكل النشو وأعيكي الطفل الذي ثديه اضطراب تلة توقيف مؤقف يسبب الشجار . جلس بلضيه ريتيتم مع شعبه اليست يشتا ) (من. 72)

يمكن لاشطراب اللغة أن يحد من التقامل الاجتماعي بين الفرد واقرابات، هفلي سبيها القائل الهجرت دراسة حول استخطام الرافقتين الفتية القوالات الخليجة أن الطلبة الذين تدييم ضعف لغة محمد برسون عدد الأمل در الرسالا السيمية إلى استخلافي، مقابلة بالقوافيم الطبيعين الامراكبية (Comp. Factorial) الفنونير مكافعة (محمد المنافعة الله (Comp. Januser) (Comp. Januser).

#### اهُبطرابات الكلام Speech Disordors،

اضطرابات الكلام ليست مشجداتمية إلى جد كيبير، أي أنه تتوجد بأنواع مدينة ودرجات ومجموعات مختلفة. تشكل اضطرابات الكلام تحديات كيبرة ومنتوعة للقدرات التواصلية لأطفال المداوس.

تقدم هذا وصف مختصرا اللاشطاريات الرئيسة التي تؤثر هي كلام الأطفال هي سن المرسة. يقوم اختمائي اللغاق واللغة، وليس مدأم الصف، بملاج معقم اضطرابات الكلام، ومع ذلك، يتوقع من معلم انصف العادي ومقلم التربية الخاصة أن إنماؤنا مع اختصافي النطق واللغة هي القويم، والعلاج.



### الاضطرابات الفونو لوجية Phonological Disorders

نظهر الشطرابات الفوتولوجها عند الأطفال دون من التنسعة. ولا تتبتمن هند الاضطرابات عدم قدرة الأطفال الطبيعيين على نطق الكلمات على نحج منصيح. وقانيا سا يكون سبب هذه الاضطرابات غيير معروف وتكن لسبب من لا يفهم الأطفال الذين لبيهم اشطرابات فوتولوجية شاعد إنتاج الأصوات في تقتهم. ويشتك إنتاجهم للأصوات عمن هم في سنهم وعن التوقعات الاجتماعية، ويبدو أن هؤلاء الأطفال لا يقهمون آنية تمييز ونطق الفرنهمات آو أصوات اللغة لتشكيل كلمات مفهومة. يظهر هذا الاعتبطراب على 4-5 أطلقال من بين كل 100 طلق، وهو "كاثر الديوعا عند



يمسعب أدراك الفسرق بين اختطرابات القبوتراوجيما واضطرابات الثطق (Owens et al., 2007). بيساءتة الأطفال اتذين لديهم اضطرابات تطل يواجهون صعوبة هي نطق الأصوات على نحو صحيح، عش القتابان سيور أن الإطفال الذيره بمانون من اضطرابات فوتوثوجية لتيهم تعثيل إدراكي ضعيف الأصوات اللغة. هَمْت لا يَفْهِمونَ الاختلافات بِإِنْ الأصوات أو التَّمِييزُ بِنَهَا، الأَمْرِ الذِي بؤدي إلى مشكلات في طريقة إنتاج الأسرات. فمثلا، الأطفال الذين لا يوجد الديم تَمثِل ذهني للمسامت في تهایات انکهمات پنطفون یا بدلا من باب و بو بدلا من بوت.

الشونولوجينا اساسية للشراءة والكتابية، حيث يتطلب تعلم الشراءة هو مه البدأ الأبجابية-أي أن السروف تعثل الأصوات بالتطام، وأنه يعكن ماج هذه الأصوات معا للشكيل كلمات -[Lane & Po] (2004) إنتاناً. الوعل القاوتو ترجي هو فنهم بنياة النظام المدولان تلقبة، ويشخصمن القديرة على جامع الأمدوات هي كلمات وتحليل الكلمات إلى الأصوات التي اتكون منها أو، يصورة أخرى، التحكم هي



ميان القدة الشوقة و الرستين الطبقة اخارير مسيعة الأجدية قال الميان الدولة الميان القالم الميان المي

#### القبطوانيات التجال Arriculation Disorders المعطوانيات

تشمير المشاركة التقول المشاركة في نظيا الأسبرات، لا تكون أمضاد التقول المكافئة المشاركة التقول المكافئة المشاركة المساركة الأسبات المكافئة المؤلفة المساركة الأسبات المكافئة المكافؤة المكافؤة

منى تُعد الأخطاء النطقية استطرابا؟ يجور ذلك إلى تشييز اختمائي التنظورية للمنتقق واللغة، ويتأثر الحكم في خبرا الأخصائي وعدد الأخطاء وثوعها وثباتها والممر والسمات التطورية للمتكلم ووشوح كلامه (انظر Benthal & Bankson, 2004).

حيان أن تجهر اضطرابات النفو من عمار ديولوم، نفطر حيان الثنان يمكن أو يقوي الله المنافعة أن يقوي الله المنافعة ا الداخم أو تقد المنافعة المنافعة المنافعة في Charles (Charles تحرق معظم الدائر بعد معا جميع الطبية "تجدد كالت. دركانية داكاني" إليا أن برق معظم "دخالات يكيني أن المستخدات الرواية للمستخد التي والمستخدم المستخدم التي والمستخدم الرواية المستخدم الرواية المستخدم ال

### Avideo Misanders Gyadd Glatyk sisk

ية إدراك أصوات الثاني كلمنذة مسرد راعز ارونيمية ، فالتجران هي مُيدُة المسرد يونيم بشكلان. يدر من ألماط التير في الكارو، أما ترجية الصدية فلا رزيفية بإنتاج الأسرات الكانيمية هندست. بالإخواب من مسردة تعربهما يدودة هي خمسالان بالتجواب ميران الدورة إلى التيرية التي التون مسيلة المشردة ويشيئ التونيس أو ترجيز مطالبة عام عام هم من المنظمة المالية والتيرية التيرية المنظمة المنافقة المن

الجم المشارقات السوت من البياب متوقع ليكن تصنيفها في ذلاته معموداته من المشارقات المنطق المات المشارقات المنطق المنات المشارقات المنات المنات

ان الاستخدام الاطائر أو المبي العرب يمكن أن ارزية بلا أن اليزية همود خبر طروية. فعنى سيان النائخ، يسبب قداد المرق الوسيقية في للنارس اللانوية استطرابات سرد طرقة نظرا المتكال الحييات (السبة لها على الأورا السوية بالاستخدام المتكالة المتحدد (1881 م. 2004). (1988 م. 2004) المتكان الحيابات التيزية يستقدمون موطان عرفت بدء الاسترادين من متكاناتهم المناطقية أو النوين التطمئ والأخرى التيزية يستقدمون موطان طرفت بدء الاسترادين من متكاناتهم المناطقية أو النوين

يدكن أن تؤوي الاستقرارات الناجمة من الاستخدام الخاطئ أو السهد للصوت إلى تلك في السجة العنجوة, وكذلك بإنسال المدخون أو استشفاق مكرنات تؤدي الأوتر الصوفية ، وفي بعض الأحيان يؤدي وجود مشكلات تفسية لدى الشخص إلى فقدان كامل للعمود (phrotio) أو الب التكارار غيد هي الفنت.

يمكن أن تنجم اضطرابات الصوت المتطقة بالرئين-ترمية الصوت. عن تضومات خلقية. في تجريف القر (مثن الشقاق الخلق) أو الك في الدماة أو الأعماب التي تتحكم في تجريف القم، كما



يمكن أن نؤائر التهابات النوازين أن التحييات أو الجيوب الأنفية في الخسائص تأريفية التصوت، كمنا يريجه معلم الأفراد النيان لنبهم نسخه في السمع مشكلات في النائج صوت طهيمي أو مشيول. اختياراً بيمكن أن لا يكون التشخص في تنتأم الكلام يصوت مناسب، ولا توجد أسبباب بيرلوجهية أن نسبة لهذه المشكلة بإلى تهر في توافير بعادت متعلمة خاطئة توضيعة أعضاء الكلام.

على المقدين مراقية الأطفال لكلف الأصراص الشائعة الاشطرابات العموت كالبحة وفقدان العموت بخروج الهواد المسموع, وطيقة العموت الخربية (عالية جداً أو منطقته جداً). أو صرت مراقع أو مفقفين , ويجب على نقام الذي يلاحظ شكلات محتملة أن يطالب من أخصائي الشطار التلقة لوباء تجيهم وطيق المندين مراقبة اسرائهم القامشة للاسطة أي مؤشرات للتؤش

### شطرنیات الطارقة Flizency Bhorders،

بحد ... تكافر الطبيعين بين الانتظام في نعل (الانتظام في من المائلات). ويصاد المؤلفات الطبيعية بين من الانتظام الطبيعية من من المثالثات الطبيعية من من من المثالثات المتوافقات ا

a policie أن مشارأت عدر «المثالة دروما بشفت الثانات من عدر المثالية العليمية في مدل المؤلف العليمية في مدل المؤلف العالمية العالمية العالمية المؤلف المؤلف المؤلف المؤلف المؤلف المؤلف المؤلفات المؤلفات

العائلة الخطراب شائح، فهالك ما يقريه من 1% من الأعلمال والكبار مطالبين، مجيوز الطفال كثيرون عمر الملافة في طوالهم، مؤلاء الأشال يتجيئ عدم طالبة منظم وقير متورقة ويشد الهم خير معرفيات تردمهم وليهم الدين بطمين في طورين مراقبة كالميان، ما المان يعارفها عد الرئيس عن سنة ولمست أن سنتين فإقهم على مه يهدو مورشون لأن يصيحوا مثالثين مزمنين (Con. وبحب أن يُجرى أخصائي القطق واثلقة تقبيماً للطفل الذي يمثقير إنه يتأثث فالتشخيص المكر مهم لتجنب تبقور الأمر إلى تأتأة مزمنة. وقصوه الحظاء لا يعول كثير من المريح والأطباء الأطفال الذين يمتقد أن لديهم تأتأة لإجراء تقييم دقيق تهم، لاعتقادهم أن عدم الطلاقة جزء طبيعي من تطور الكلام واللغة، وهناك عدم إجماع بين انخيراء حول الوقت الأمثل وانظريشة الثلل للتشخيص واقتدخل المبكر (Onslow, Packman, & Payre, 2007) . ظائماًتُانَّة المستمرة اثنى تيقى بلا علاج تؤدى إلى اضطراب سدى الحياة رؤش في قدرة الفرد على التواصل وتطوير مشاعر إيجابية اتجاه نفسه، كما تؤثر في منابعة القرد للثعليم وقرص التوطيف (Conture, 2001).

### المضحارا بيات الكلاح الهدركية Mater-Socoti Disectors

هناك تحكم إرادي في العضلات التي تجمل الكلام ممكنا، وعندما يحدث تف لمناطق في الدماغ تتحكم في هذه العشالات أو للأعصاب التمنة ري، تختل القدرة على الكلام الطبيعي. وقاء تتنسمن هينم الإرضيق إبات الشحكم في أصوات الكلام (الترسيان ثرية عميم الكلام) أو الشخصيط والتسميق لكلام (أيراكسوا: المُمَّةُ الكلامي)، والتنصاراتريا والأير،كسيا تؤثران عنى إنتاج الكلام وتجملاته بطيئا متحملان من وضوحه (Overs, et al., 2000). فذكر أبضنا إن الديستاركريا أو الأبراكسيا لا يعلم وجود الحديمية الآخر، أي أنه يمكن أن يكون لدى الفرد الشكاتين مما، وحيث إن هذه الاضطرابات تتجم عن مشكلة عمرية, فقد أطلق عليها اضطرارات الكلام العصيرة، بتركم اخصاف النعلق واللغة قدرة الفرد إلذى لديه اضطراب كلام حركي أو اضطراب كلام عمسي على التحكم في التفس وإنتاج العموت (في الحنجسبرة) والرئين والنطق عن طريق

> الاستمام لكلامه وفعص أعضاء النطق ويعب أن يشوم أطيباء وجراحون واخمسائيون في الشأهيل وعبلاج الاضطرابات المصيبية بتقييم الشخص الدي يعساني من مذه الشكلة ووضع الخطط الملاجية له، وهي الحالة التي يؤدي فيسما الاضطراب المصيي إلى جعل كالأم الذرد شير مفهوم، النا يتبلك الأمر توفير نظام تواصل معزز أو مقطاره



المعتملات التي للظم التنفس وعبمل الحنجسرة واللسان والفاه وأرأو الشفشين وقد تتأثر القدرات الإدراكية الحسية والعرشية تهما الطبيعة إصابة الدماخ وقد يكون لدى الفرد اضطراب لقة إضافة إلى اضطراب الكلام،

وتتصف البيسآرثريا بالكلام البطىء والكجُّهُ، التناخل غير الدقيق، ويتأثر، تتيجة لإمسابة الدماغ. "لدعم التنفسي لإنتاج الكلام، وقد يتصف كالاسه بالتنفس الضحل (استنشاق كمهة ظيلة من



الهوام) ووجود بحة وانخشاش في الصوت، وقد لا يكون الشخص هدرا على إنتاج الأصوات بدقة نشأ اقتلف اقتضالات

الأبرانسية، تتمث الأبرانسية بالقطاع في التخطيط الحركي والبرمجة، الأمر الذي يحمل الكلام. يوشأن إمميدنا وقبر ثابت وهد بيرك الشخص الذي يعاني من منا الاستطراب أن يتام في اخطاء ويحرّن تصميحها ولكن معاولات التصميح بخطر من السعب عهم ما يوه قوله، فقدم اليفز وزماؤة، التقديم الله التقال الثاني لكلام تضمي بعائم من الأبراضها:

O-ti-om. om. orecent flore, atvasione, conscious, ad darm., variation, of, you between to Car-outspossess, ros, Leellherin, vafensks to Leellhesisten, On vacation to Va-cusiomis, no darm ILLio Chaedibermon, no bore la, forale, Bartifornee, Californee, Californee, Californie, Pheny Revas India (see Seaffornee, Californie, Pheny Revas India (see Seafforn

البرزيسها التطويرية من المتراك لتتطابية الحركي الإدراج القرائد مؤارات الأكار والقائد الذين الطبائد المؤارة المن المؤارة المؤا

### الاعتبارات التربومة Educational Considerations

بروازد مع الأطفال التري يقرش من أن إحتاقة من الإنتاذي معرف التعاليم المار ويطا يشرأ أن علم خوالد الله ويضافها للمنافع ويطافعا المنافع المنافعات المنافعات

### تسهيل الاستخدام الاجتماعي للغةء

عند النظر هي تطور اللغة، فإن "دور الأساسي لمنم النصل هو تسهيل الاستخدام الاجتماعي: للغة: إن حقيقة وجود اضطراب نطق أو ثقة تدى الطالب لا تمني بالخدورة وجوب تكليف إلمام أز الأخصائي الجهود لتعليم الطالب الجوانب ابتيهها والدلالية تلفة، بن يعب تعليم اللفة كوسيقة لحل الشكلات من خلال التعبير عن أنفسنا يوضوح واستيمان ما يقوله الآخرون.

يقدم القصل المدرسي احتمالات عديدة للعلم اللغة. ويجب أن يكون مكاناً تتواهر فيه باستمرار القرص للخلية والمامج اتوقايف اللغة والحصول على تدنية واجمة ضمن علاقات بشاءة. واللغة هي

الشرص الطبابة والمامين التوقيف النامة والحصول على تقديلة واجمة حسن ملاوات بناءة. وإلليلة عن الوسطة الأساسية التو يصدف من المراحة والمناصرة المراحة والمناصرة المراحة والمناصرة المراحة والمناصرة المراحة و التمامية ما كان اللمة في المدرسة، والفصل وفي الكان المقررات مشكلة الطلبة والملمين، يقدم عرض التمامية التجاوية - فقط القريز أحد الجوائب الإجماعية للفاه مر "الروايات الشخصية" للطابة الثانين يستخصره التجاوية - فقط المناصرة المراحة الجوائب الإجماعية للفاه مر "الروايات الشخصية" للطابة الثانين يستخصره التجارف القرارة الراحة الجوائب المناصرة المناصرة المناصرة المناصرة التجارف المناصرة التجارف المناصرة المن

### التدريس اللمال Instruction و Responsi

تَلِيعَة 'حَتَيَاجَاتَ الطَلَيْةَ لَأَوْيَ اشْطَرَائِكَ التَّوَاصِلُ

تعزيز الروايات الشخصية الطاية الذين يستخدمون أنظمة التوصل للساندة والبدينة

#### ماذا تقول الأيحاث بواجه كثير من الطابة الذين يستضمون النواصل المزز والبديل صمرية في خان روايات

ربية جيئة أن سوخ المراقة المنظمة المن

التواسل MTI vasage (TML) و في المحافظة المحافظة

الشمية القدامة الأصداق مصمورية و في سال المقورة في القالية إلى الرياضة الجديد المشار القدامة المساورة في المشار المشارة المساورة في المشارة المشارورة المشارة المشارورة المشارة المشارورة المشارة المشارورة المشارة ا

مصموم سوق ويراكم أبوات منطقة لقيمة الورك على أحما المذاري . وقد تما المذاري . وقد تم الداور كل وياله على يعلن المراكز المن المسالم الما المنافز المنافز المنافز المسلم الما يوراكي مصر العلمة المقافز الانتخاب المنافز المناف

> ضلييق البحاد في الثانيم لين أن هناك أربعة عناصر كدعم الرواية هي:

ى ان قدده ازية المنظور قطع جوزية هي. - . التماعل للشرك الثار تطوير الاسارد بما في ذلك استخدام الأسئلة الشتوحة - والقوجية الفظي، والخيارات الشائية والبناء التعريجي، وتقديم النماذج.

2. استخدام الإرشادات اليصرية كغارطة القصة وعمل سجل مكتوب نها. 3. استراتيجيات ربط اتحالة العاطفية بالحدث، عيث القهرت الدر سات ميل الأشفال

تتذكر الأحدث المرتبطة بخبرة عاطفية.

4- نكرار الفرص للمشاركة في تطويق الرواية الشخصية. يحكن للمخلمين دمير هذه الخاصر في التطليم الموجه تشخير وينمم تعيّون الروايات عند

المقنبة ذوي اختطرابات الفراصل.

翠 🖺 🌃 🖪 🦝

قد غذة الترسط فات طبايع ومعي أكام ربا القلة التي يستخدمها كاثر من الأطارة في البريت بع الرفاقة في حوار مقطع بهما أن المستقدمية الاكتلامين والمستعدون أن الديارة والقدرة على التحوير لإيمنال المتوجات الأساسية والمسيمة بسرية ويسوولة أن يمثل التقال المهارة في استخداراتها الديارة، فمن المؤكد انه سيقشل الكديمية أو إجتماعها، وسيكن إنجاءً غير تنوع من الساحية السيالة.

يعداع الطامين ليل المساهدة من الخساسي النظو رئامة التيب بالمسؤليات القائد الدير طاريعيا. وتشجيع المسؤليات القائد الدير طاريعيا والتيجيد الدينية والدينية وا

غنية وكرف نامد النزره المستمدون في مشكلات ليست لدى الطلبة فحسب، بل لدى معلميهم أيضاً : يقدم عرض "النظور الشخصي" في المشحة 284 إرشادات عامة تكيفية تحدث الطمين مع الطلبة.

### استراقيجهات طرح الأسنلة

يسي طبح الاستقاد خالا من از واقدا للمرم الموار السابي مقايا ما يويت عليها ما يويت عليها ما يويت عليها المستقد كاندر قد الموارات المراكبة المستقدات المراكبة المراكبة

يمكن للمخلمين استخدام استراتيجيات طرح استقه يديلة لمساهدة العثية عنى الانتكير هي حل الشكارات بجاح - وعندسا يقطل الطلبة هي الإجابة عن الأستانة ذن السترى الأطيل لانا تتجازات مسترى مطاوعاتهم أو مهازيهم، يجب على العلم إنعاذة صبياغة الشكلة بمسترى اصفي روشدما يتكنان الطالبة من حل الخطوات التوسطة، يمكن تعلم البودة إلى السائل الذي كان مسية هي الهداية.

### التعاون والشاركة في التدريس مع أخسائيي النطق واللغة

مانا يعلي ان تكون مطما قطالب لديه اشطرابات تواسل!

قد الجمعية الأخريكية القطرة والقانة والسمع (الأشرا) لللطفة القوية القر شابط والرجوة الموستير المتراف الموستير ا "تصبالهي القطرة القائمة" ويطلقه بين طبيعة التجانة الإنتيانية السميل بأمن روجة الموستير المائية وسماقات متضمية، و 373 التكويرات عن يطالب عنم شفيها تدريطة سيطانة الإنتيانية والمؤتيلة والمؤتيلة المؤتيلة الوطنية. مناها تماملة متمامة المراسط الرجوانية وسنة (1978 المؤتيلة)، والمؤتيلة (1978 المؤتيلة الوطنية). من مهمة للدين مناء بين المراسطة الإنتيانية (1978 المؤتيلة (1978 المؤتيلة (1978 المؤتيلة (1978 المؤتيلة الوطنية

سوواييات أخسائي النطق واللهة أو معالج اللغة ثجاء الندم الحام ظيما يلي:

ا، ترفير ، مدومات حول لاذا روبلا منطرايات في الكلام أو القفة أو القراصل. - 3 ، جمع الطومات حول جويئب القرة والحاجات الملاجية التماقة بالكلام واللمة والتواصل وذلك لرفع الطباركة في القسل وفي بيقة/بُدرينة إلى أقصى درجة ممكنة.

تفسير تتاثع التقييم للأخرين والساعدة في تطوير الأمداف العلاجية والتحطيط للتقاطات

- والحثيار الطارق والوسائل للناسية.
- التعليم المناشر الهارات كلامية وتفوية وتراصاية مجارة اللأفراء والجموعات.
   أن التوضيح اللافرين وتعليمهم واستاعاتهم على تطبيق الإجراءات العلاجية.
- - طابيعية. (من. 167) المتراويونية - محمد أنحين
- ف عمل كالفين رفيت الأمدائية نطق ولفة هي عدة مدارس إنشائية. القد عملت كالآفي مع كثير من معنني • التشايم الماج ونظراً لكرنها معلمة متهولة. فإن عليها أن تعمل بجد هي وضع برنامج بتيح لها مشاركة • هذائة هي التشهر تصفي ، وهي يلى أحد "مثاة كدارتها الناجحة:
- صلت مع السماء الطالي الابتدائل مروين أسموسية أثناء ربن قبون الخط ولدة 1942 دفيفة كل مرة. وكان النام يمرك الأبار أشي ساحت هياء كما أنه خطط لميض الأنشقة "تم يمكن الاستداد منها من وجود شخص القدة اخر السماهادة، والقدة الجلسة كان أفود تشاماً وأبياءاً بأساعت الجدم اعكم هي الشاري الاجامية أو امنان من تم هو دروج مع الطلية، ولمست خدمات الشلق للذياة طلية في
- هي الشاوير الجماعية أو انصل على تحو فردي مع الطلية ، وقدمت خدمات النطق لقلابة طلية التي القصل، أحدهم كان لديد على تحو رئيس مشكلة نطقية تؤثر في مهارات القراءة، وطالب تخر كان لديد توجد ريطتي من مشكلات تعوية واجتماعية، واختال الثالث لديد تأخر في اللغة.
- رزش، درس فقون الخط، تبكت من شيبة الجاجات القردية لاطنية الفلالة، وفين ذلك عوضه كيف تؤثر مشكلة التماق واللغة لديم من أدائهم في فصل التمايم الماء. فقد كانت سرافية الطالب الذي يعالي من مشكلات تطلية للنسنة القدن علامة أكون حاشرة في الفصل، كما تمكلت من الدمل مع الأخرين
- القين ثم يتم تشخيص اضطرابات تطق ولفة لديهم، وكلتهم يحتـاجـن مستعدة إضطابية وأسـاليب مختلة في التدريس. استفاعت الخندة التعارية أريقنا مشاهدة تقاطي مع تعنية واستخدام بعضا من الاستراتيجيات التي
- استطاعت العلمة الثعارية ارتضا مشاهدة تشاهلي مع تعشره واستغلاما م يعضا من الاستراتيجيات التي استخدمتها أشاء اليلني.
- قولت التعاون ♦ ازدادت شهرتي بين الطلبة وفي تدرسة، كما شاهدت انجازات الطبية الذين نديهم اضطرابات
- تواصل والذين ليس لديهم اضطرابات في الفصل.
- إنها طريقة آفضل لتقييم انهارات في بيئة طبيعية.
   عنامت انزيد حيل توقعات القصبول للنرسية وحول لتهاج واستطيع الإشارة من تطيم الهارات في
  - جُلسات أحمدائي النطق واللغة الفردية. - بالدات الحمداني
  - سلبيات الثماون ● في بعض الجفسات الصفية، ثمت معاملتي كمساعدة ولم يتم استقلال مهاراتي لفائدة التعليم.
- اكتشف أن على بناء طابقات طبية مع الناء في اكتبليم لكي يتبارن.
   احياناً لا يعبر الملمون يوضوح عن تهتهم الوجية الأستاة الطبيعة او يشتطون في تحديد موضوح
- احتمالة " يعدر التفعوق يوسون عن مؤيم وهيمة المنتلة تنظيم المستخدم المستخدمة المستخدمة

تتبُّل لهم. إن غياب التقدية الراجعة اتواضحة والدهيقة يحرم الطلبة من تعلم القناميم الستخدمة في التعليم. ما تهدف إليه هذا ما يلي:

♦ لا يقتصر دور الطم على تدريس الطنية حول اللقة فحسب، بل تطيعهم كيث يستخدمونها أيضا. ويمبيغة أكثر تحديداً، يجب أن يساعد العلم الطلبة على تعلم كيفية استخدام اللغة في سياق غرفة الصف،

 إن استخدام الملم للقة عامل حاسم في مساعدة الطلبة الثملم يقاعلية، ويخاصة إذا كان لدى التطفية الشبك إبات فقة ا

يحتاج الملمون أن يتذكروا أيضا أن اضطرابات اللغة بمكن أن يتغيّر مع تطور الطفل، فوجود لغة ضي ية أو نبيئة بالية مناسبة تموره في مرحلة معينة لا يعني أنها ستيقي ضمن العدل العليمي في مرحلة لاحشة، يصور الشكل 1-7 التغييرات التي طرأت مع تشدم عمار نروي: الطفل الذي تظهر مشكلاته النفيية في مراحل عمرية مختلفة (Plante & Beason, 2004). يمكن أن يفير علاج اللغة طبيعة الشدرات الطفوية للطفل ومسارها، إلا أنه ومع الصلاح يمكن أن يكون لدى الطفل مشكلات لفة مستمسية. لاحظ أن تروي. الذي تلقي خدمات القطق واللغة، لم يصل إلى قدرات لقوية تسبيريه فريهة من السنوي الطبيعي حتى عمر 14 سنة، وعندها فقط تخطى مستوى لفته التعبيرية لغته الاستقبالية.





### اقتراحات للتحدث مع الطلبية

 اختر جوضوهاً يهم الطلبة، عقّق على تفكير الطلبة ومشاعرهم وخيراتهم بينما يقوم الطائب يوصفها بتديم تعادم لكلمات أو عيارات أخرى.

بعدية بعدي منحسد و عيرات عرق. - المراجعة الفتح المواقعة عرف الطالب يقولي القيادة، أظهر إهدماءا، وإن كان مناسبة، أظهر ايتماجة يها - قوله الطالب

حاول أن لا قسال إنسالة كشيرت وعدمها تسال إسشة، فسال أسشة منشيحة والتي تكون شهها.

التشميرات مناسبة. • النظر الفترة حناسبة حديما السال: لا تعلل استجابة فورية، إعمل الطالب وفاة كالبنيا لينام إحراته.

» الفظر الفترة التعليم عدميا تنسان. 4 «فقلب طبيعيات» موزي» بميمة المدينيا وهو هجيد بهذه ويجيد. القبل بأرابعية بمش التقرات أو القبر أغاب في الجواراء لا تقلجان.

 بالشابل، طبع طرح الأستة وأحمل يجابات أمينة ومفتوحة (والمغيم، فرفض بأدب (جابة الأستقة غير البتاسية أو فضعمية جمدا)

اجعل صوته بمستوى فناسب. حافظ على سرعة مترسخة! جافظ على حوار خفيث ومرح ما انه
 يكن موضوع الحوار جنب والمرح غير مباسب.

تبليد إضمار فأحكام أو إيراء اللاجفات التسخوم جول لفة البغايد. فإذا ما وهقد المالي الله
 تمان الأحكام أو إذاك فسخح فل خفاء فإنه بينواضه من الكلام منده الخفير فقيًّاد للله الماليد.
 لا تقامل المالي عندما ينتقم وسخي بامتمام لأنكاري الطهر الاحترام له.

 أحامة الأميز عبد محكن من القرض للطالب لأستحداج اللقة هي الواقف الاجتجاعية واستجب على التحو القائب بحاولات الطالب فتتحدام اللغة تدخين أميزهم.

الشكل 1-1" بالنسبة للاطفال الدين لديهم اضطرابات تفاد يمكن أن تنهير الكولت اللغة عير الزون. هنا يحكننا أن نوى كيف تبدلت الهزات اللغولة الاستقبالية والتعبيرية لنظنل واحد عير الزون بالتسبية لأفراقه الطبيعين:



#### تعليم القراءة والكتابة التعبير المقروء والمكتوب

يكل نقط القرام الأطابة من مشكلة ماسان تكور من البنيا الادن المهم الطرابات الادر والمحافظة المساورات الخاص المرابات الخاصة المساورات الخاصة المساورات الخاصة المساورات الخاصة المساورات ال

إضافة إلى المطرابات الله 13 يبير براجه القبلة مسموات في الفتاة للكبرية دخله التقديلة المشال التقديلة المثال التقديل الطبقة فراء ولهم مراد الآثر الوقية مراد الآثر القبلة فراء ولهم مراد الآثر التهديد كما أن منظية كما أن منظمة المراد من القدمية مرحون من طريق الكاتبة إلى التقديل التقييم والأستانة التي يطرح ولها أسدامنة طالبتهم على المهاكيلية المثالية والأستانة التي يطرح ولها أسدامنة طالبتهم على المهاكيلية (Sarria, Mincrature).

### تقييم مستوى التحسن Assessmetn of Progress ،

إن الهدف الرئيس من تقييم اللغة تقديم معلومات تقديرين. ويجب أن تأخذ طبقة الملاج المشهد على التقييم بالحسيان مختلف جوانب اللغة من محتوى ويقية وسياق الاجتماعي واستخدام. أي يجب على الخملة الطلاحنة أن تأخذ بالحسياء بن بالتي

- ♦ ما المواضيع التي يتحدث عنها الطفل وثلك التي يجب تعفيمه التحدث عنها أث
   كان من التي يتحدث عنها أدام كورين كوروان الطال العدد عنها عنها أدام كورون كوروان الطال العدد عنها أدام كورون كورون
- كيف يتحدث الطقل عن الأشياءة وكيف يمكن تعليم الطفل التحدث عن مناء الأشياء على نحر
   أكث ونسحة
  - ما منتوى أداء الطفل في سياق مجتمعه اللغوى؟



 كيف يستخدم انطقل اللغة؟ وكيف يوظف ماذا الاستنخدام تخدمة أهداف التواصل ويتاء علاقات اجتماعية بتعلية اكبرة

يدور اليون، بدر بال «فقال الكولوم "بماريل غلا قديم مستدر الرائية القدير وقياس المدروقية القدير وقياس المنظرية القدير وقياس المنظرية المنظ

يكان تمامين إسما مشخص توجه إلى المراض (1885 يقيل على التواج والاقدة عدد التعلقة). يوقف في التواج القدائل في المراض القدائل في التواج التي التي تعلق على التواج الانتهاء الواج المراض المراض المناطقة المراض المراض المناطقة المراض المراض المناطقة المراض المراض المناطقة المراض المناطقة المراض المناطقة المراض المناطقة المراض المناطقة المن

كم هو (الحال في مجالات (الروز الأطون من الروز الجمود المتهدي المتهدي التي المتهدي المتهدد المتعدد المساهدة على المتهدد المتعدد المتعد

#### التدخل للبكر Early Intervention

تلتدخل المكر أهمية حاسمة لسببين:

 كنما كان عمر المثقل أكبر عند يداية العلاج كلما تضاءلت فرمية اكتبيايه مهارات تفوية ضائة (وينطيق الشيء نفسه على الهورات الأخرى). 2. من دون اكتساب لغة وظيفية، ثن يتمكن انطفل من أن يعليج كالنا اجتماعيا-Warren & Ab-.baduto. 1992 أوتُعد مهارة اللغة والتواصل أهم للهارات التي يمكن أن يتخلف شيها، لأنها

تشكل الأساس للتعلم الأكاديمي والاجتماعي.

#### التعثور للبكر والعلاج البكر

أطهرت دراسات النظور البكر اللأطفال أن المنوات القلبلة الأولى حاسمة في تعلم اللغة. فقير عرف للربون منذ زمن طويل أن تطور معظم ثنة الأطفال والتطور الاجتماعي وتطور الفراءة والكتابة يعشمند على طبيعة التقاهلات بين الأطفال ووالديهم أو من يعشى بهم وكمينها، ففي بيوت الأطفال انذين باتون مستعدين للنعلم، كان النماعل اللغوي من الوائنيين والأطفال متكررا ومركزا يعلى التشجيع وترسيخ سارك الأطفال، ومؤكدا الطبيعة الرمزية اللغة. كما أنه قيدً توجيها تطبقا لا، يتكشاف الأشباء والملاقبات، كما أظهر تجاوب الكبار مع الأطفال، وفي القابل، فالأطفال الذين مخلوا المدرسة في

> وشع ليس في مصلحتهم، فقد كان محدث التشاعل اللغوى يبتهم ودبن الوالدين أقل بكثير، وسمعوا تفنية راجعة سلبية ومشيطة تستوكهم وتصرضوا للفة الناسية أ وسطحينة وكاثوا محجومون

عاطقياء وهي درامية تُعد الآن تقليمية، قــــارن هارت ورایزلی نگه Hart) (Rigoly, 1995 الخبرات اللقوية لأطفال من وتدين متخصصين

ووالدين من الطيبقية المباطلة ووالدين يعشم أدون هلى الرهناية الاحتماعية. لقد كانت التناقصات

في الخسيسرات اللقبوية والأثار التي لوحظت على الشخصييل الأكماديمي والسنوك مسادمة، ولكن الاخشلافات لم تكن سرتبطة بالوضع الاقتصادي أو العرق. بل كانت مرتبطة بكمية كنام الوائدين لأطفالهم. وكما لخصها المؤلفون:

أظهرت بينانتا أن حجم التقدم الذي يحرزه الأطفال يعشمد بدرجة أقل على الواد والهزات التمليمية المتوفود في البيت، ويدرجة أكبر على حجم الخبرة التي تقراكم لدى الأطفال في فتوة الرعاية التي تقدم تنوعًا نفوها وتقذية راجعة أيجابية، وتركيزا على الرمزية وتوجيه، لطيفًا وتجاوبًا. وما إن يصل الأطفال إلى عمم 3 سنوات، قبان الملاج، حش وإن كان مكلفاً، لا يمكنه الشعويض عن الضرق في حجم الخبرة التي تلقاء الأطفال من والديهم. فقد لا تكون هناك ضرورة للملاج، إذا ما حصل الأطفال على تربية أفضل. وكذا يبدر أن تأميل الرؤية في خوالية من تكثير من (اتحاف التنافية بقيض القائد بكون في مساحدة والمناف التناف المن مساعدة الوالدين على تصدير إمالية من قبل الدرسة والدينة الأساسية مشروق، وإمالية المنافزة السابية وعالم المنافزة ومن المنافزة عن منافزة عن المنافزة المناف

تربية الله على تبدير وقرية بالطفق الدخيرية لله سيكون الاسترات المداية المالة على المراقب المالة على المالة على الأولون المراقبية المالة على الأولون الدخيرية المراقبية المالة على الأولون المراقبية المراقبية

# اثتدخل البكر في تأخر اكتساب اللغة

هد پيره با اقطال النين المهم استطرابات قد مرامل التعلق ندسها التي يعربها مستقد الاطلاق. ولكمه و يعتلين كل مرحدة أو مراهم في من مستطرة من المستقد (ما المستقد المحادث المارية الاحتمالية). وماراً الأطلاق الأطلاق المستقدات التي رسل الأطلاق الذين قد يوم استطرائيات الله ينتهي وطابات ولا يتال خلك يعنين الأطلاق التأثيرين في شرفرور تقميم يوم عدام يراهم والفرون لينال معل إسترائية المراس والمعاللة من المستقدات التي في معدداً.

دهاان بدير الطفال الذين يتجون الكارش في وضد تشكر والقيم بطورين هم الهاية المناب الكارش وقت الدين المناب المناب المناب المناب الكورة الذين الكارش الذين يتجون المناب الذين المناب المناب المناب الكارش المناب الكارش المناب المناب

بدر الطفات من صدر المطارات إلا كل لا ويطمون أي وقرات على تهر الله في استخدمت الطفات المساورة الله في استخدمت ا اللهة على نحو أمغري، ودينا يصدرون أموات والكهم يستخدمونا القراس بالمرابقة اللهاء أن والسال المرابقة اللهاء أن الطاقة المساورة المنافقات والمساورة المساورة المنافقات والمساورة المنافقات والمساورة المنافقات المرابقة المنافقات والمنافقات والمنافقات والمنافقات والمنافقات والمنافقات المنافقات والمنافقات والمنا



ين المهاجعة معهد فالحالة الكنتون للدون المتحالة ما الحراق المراق المراق المراق المراق المراق المراق المراق الم المراق في بطل المراق ال

> على تجاوب الأسهات مع تواصل اطفـــالهن قـــبل اللغـري -Yoder & War (res, 2001)

# مشاركة الأسرة

لقد أصبح الباحثون الأر إبراكا أن بداية تطور اللغة تكون في الشراسل الميكر بين الطفل وأمه، كما أنه لا يمكن القصل بين القلق حسول تطور

. قدرة انطفل على التواصل والقلق على تطوره في

ليجالات الأخرقي وقباء أول أعضائيي المنفي والقافة هم جزء جويي من الدوق عتدد الاقتصاصات ليجالات الأخرقي وقباء الإسلام التي المستقدم التي المنافقة ا

. ويدرك الخشصون في الطقولة المُكرة الآن أن الشدخل في صرحة سا قبل ثافة أسر حناسم فتطورها. إن أن التبخل المِكر يجب أن يبدأ قبل طهور ثقة الطفل: فالقوامد التي تشكل الأساس للغة



# 1.-- **(11)**

في السواق من التقوير الشيافة الأولى من السياف من خلال الضراف المضاوم بالأشار الرابطة المضاوم بالأشار الرابطة ا الطريق نقط الرابطة المن المناطقة والمناطقة المناطقة المناطقة المناطقة المناطقة المناطقة المناطقة المناطقة المن المناطقة منطقة المناطقة المناطقة

من اللوجح أن يعشمه العلاج في الطفولة البكرة على تقييم ساوك الطفل الشعاق ببنية الثقة ومخاها، وعلى وجه الخصوص استخدامها في التفاعل الاجتماعي، وبالنسهة للطفل الذي لم يتعلم اللغة بعد، يركز انتقبيم واتعلاج على التقليد، والطقوس واللعب الرمزي، واللعب بالأشهاه واستخدامها على نحد وظيفي، فقي التراحل الأولى التي يكون فيها اللعلى والبنية الغة تقاعلية. من الهم تقييم إلى أي حد يقظر الطفش إلى الشيء أو يلتقضه عنيما نسميه أو تشير إليه، وتقييم إن كان الطفل يقوم يقعل ما تجاه الشيء عندما يوجهه خراشد لذلك، وهيمة إذا كان يستخدم الأصوت لطلب الأشياء أو وفضها أورأته يلغت الانتياء تلاشياء وعندما وؤخذ استخدام الطفل للغة بالاعتبار وتضمن الأهداف الأولى تواصل الطفل بصدرياً مم الراشد أشاء اللعب ممه، وتبادل الأدوار ومحماولة الاستصرار في الأشفطة والألعاب المشمة ومتابعة التركيز البصرى للراشد، وتوجيه سلوك الراشدين، واستخدام الإشارات على نحو مستمر أو تعديلها، والأصوات أو الكلمات التي يصدرها عندها لا يستجيب الراشد له، إن تعليم الخطاب (مهارات الحوار) في مرحلة ما قبل الدرسة هو محور تركيز حاسم في علاج اللقة، وعلى وجه الخصوص، يركز العلمون في مرحلة ما قبل الدرسة على تعليم الأطفال استخدام الخطاب الذي يُعد الماسيا للنجاح في المدرسة، فعلى سبيل المُثَان، يجب أن يتعلُّم التلاميذ أن يرووا خبرتهم بالتفصيل وأن يفسروا ذاذا تحدث الأشياء، وليس طقط زيادة مفرداتهم. يجب أن: لا يتعلموا "شكال الكلمات ومعانهها هجمس، بل كيت يتبادلون الأدوار هي إنحوارات والالتزاء بموضوع الحوار أو تغييره بطريقة مناسبة. ويمكن أن تتضمن برامج ما فيل الدرسة التي تركز على مثل هذا التعليم للغة حوارات المعلمين الفردية البرمية مع الأمثقال أو القرانيات اليومية فلأطفال منفردين أو هي مجموعات سخهرة كما تتضمن مناقشات صفية متكررة.

روب الاجتماعة المدينة لد و تقديم حاج الكافر المقدة في بينات الأطلاق المسابق الطبيعة. هذا يتم يحمونها للمسابق المسابق لد تر ترماه الأفران القيمين المساعدة مي تطوير فعال نفسها لين نصيم الطالب من المرافقات من خلال القيمة المرافقات من خلال القيم الكانون الكوان ا

### الانتقال إلى سن الرشد Transition to Adulthood .

معرب كان الرافقون والرافضون في برامج علاج النطق والقلة يستقرن في النصق ( الله في سائل الروف في برائل والاندان مجميعات ( ) الموقون من تقلق التعبيه ( 5) الذين اليوم الكلاك مسجود ( ( 5) الذين التعلق الله تعلق الله تعلق الأن يقافف تعريف أن الموقون من الموقون من الموقون الموقون الموقون الموقون الموقون الموقون الموقون الموقون الموقون ا ومؤلاء في المدانة النس الديهم منطقات مؤلفة والديهم معامل كيوم التغيير كلاكيم والتخلص من الموقون ا

در يكن الاراهدون والراهدون مترجوا إلى معز هي تطرف التخلية أو اللغيبة أو البعية الرجة الرسلة والرحة الرسلة والم حدادة أو هذه وجراً من يوم الكلية في المساورة لليها المساورة ال

الراشدين من السنتشقى إلى المرسة، ومن للدرسة إلى الحياة السنتلة (Klem & Moses, 1999).

يكن إن يحتاج الأفراد ذوي الإستادات الشديدة في خدمات المستايي الثان والثقاف المناطقية المناطقية

ومن الأمور القطية الرئيسة في تضليماً النحول التأكد من إمكانية توطيف التدريب والدعم القدم إثناء بيني الدراسة في جهاد الشخص الرؤادن، وذكي يكون الأنتقال بالجحاء بجب إن يتضمن خدمات يقر بقد من القرائة الطبيعة ويضها "يكن العدمات متممية باعدمجة في مقال السيالة الميامة في مؤلفة للمسائلة والشاقة المسائلة ويشغانات العربية ويشغانات الميامة ويشغانات الميامة ويشغانات الميامة ا

يولي الريان في وقت العلما و متماده اكبر واضعارات الطبق والمنافر المناف الدين المواجعة المر الداخصة والرياضية ا التين لا يمكن مستهم منس استفاق الإصفال المتحدة الأخرى هذه أي ينظر سابط إلى كار المرافقة المنافقة المنافقة أنها والارافقة والمنافقة المنافقة الم

يشتح معلى المسئول برامين جود مكاهم من القطفات الشكادي التي بعثران اين مران ان والمراسر برائدة وللم سرائدة وللم برائلة وللف المساهدة من المسئل الواصل بيست أركز منها بالقلمية "التالي كلورا من الفسلسان لمن الأطفال الرائمين التي قد تشدير إلى وجود حاجة المسئشان أو الملاج إن المساهدة على عدد المسئلات الماطقة في وقت مركز أمار مهم المسعد العملار على تبطيق تعرف للجهالية المستعيمة كيور القلبان الولايات القبيرا

كه معض (قرطة متر والباشين مرتكم مطالين الدين، الاستواجهة التي تقلمه بأضافه اختيار المقربة من خطها واسترجامها وساجلتها (2000) (12 may 12 phys.) ومقاله أخرون لا يمكن القدرة على تكرواه أن التشغير إن متكانة الإمادة من تشريب المقام من الاسترجاميات المناجعة ومعهما كانت الأسابقي التي يتم اختيارها للعراضيات واسابقية الأخير سنا، وسب على نقام أن يكون مركز الميانية التي يكن فيليغة المناجعة في الفاح مع والان المنافقة الأخير سنا، وسب على نقام أن يكون

> الله 1943 AMS التركيز على الخاصيم التركيز على الخاصيم

### الكشف عن مضاكل التفاة المعتمنة للرفيطة بالأنفقال

- بدكن أن يحتاج الأطفال الأكبر سنا والراطون سناعدة من للتخليص في التراصل إذا: ● فشارا كن فيهم الإرشادات في الواقف البنادة.
  - ♦ لم يتمكنوا من استخدام الللة بشكل بنمال لتعقيق عاجاتهم المهشية اليومية.
- لم يلتزموا بالتراهد الاجتباعية التي تتضمن الذب وانتهاعن مع الأعرب.
   أم يتبكوا من قراية الإضارات والترمين النهمة أو كميلة الدمانج أو كتابة بقدرين بسيخة.
  - واجهوا مشاكل في الكلام ثحد من هم الأجرين لهم

#### فالطوب طليسل والميتيالات كبف بتم تعريف اشطرابات اللفة؟

وتفضمن التواصل مشاركة المعلومات بين شخصين او أكثر،

وتهنيم: وطانت كتواصل الطاب، الوقيقي التعليق الحادلة الثبوب وم الي ذكي. ممكن أن تتضمن منبطر ثبات التراسيل اللفة أم الكلام أم كانهما مماء وهما بمرتواد التراميل الوظيف..

اللغة هي عبارة عن إرسال الأفكار «التعبير وارسالها «الاستقبال من خلال نظام رموز توافقي بستخدم وفق قواعد مجددة.

الكلام مع عيارة عن قلناط عصين عضلي لتشكيل أصوف اللغة التطوفة وترتيبها،

ما هي نسبة انتشار اضطرابات التواصل؟ اللالمبرات للعنولة أن حوالي 5% (9-19) من الأطلال في عرحلة ما قبل المرسة وحوالي 6% من الطلية

هي المرسة الايتدائية والصفوف الفاتوية لديهم اضطرابات كلان. من التحليل أن هذاك ما يقرب من 3.5% من الأطفال في عرصة ما قبل الدرسة وما يقرب من 4% من

أذاذنا الأدرية لدمو اضطرابات لفة

### ما الشرق من الاختلافات الثو اسلسة والاشعار سات؟

الاعتلافات تتضمن الفهجأت، والاختلافات المغرافية، وانقة الأقليات الدرقية، واللقات غهر السيطوة، الغرب الذي لديه اختلاف وليس الشطراب هو متواصل فعال رافة مجنوعه، وبنما وواثن الشخص الذي

> دريه المنظراب من إعاقة في التواصل في جميع البيئات اللقوية. ما هي اضطرابات اللقة ا لرئيسة؟

## هناك فطريات مختلفة حزل فطور اللغة واضطراباتها

يمكن أن تكون الفرط الران اللغة والبدية (في صديقة السيسة)، تالوية المزي لحالة أو العاقة أخريرك كلاسية الضوابات اللغة الرئيسة عجز اللغة بلجين تأخر اللغة النصوية للبكور وسيوية القراءة ذات

الأساس الانوي. تتصمن اضطرابات الثقة الثانوية الاضطرابات الترتبطة باضطرابات عاطفية او ستركية أو أية إعافة

أخرى، كالإعاظة العقارة أو اضطراب سُيف التوعد. ما هي اضطربنات الكلام الرئيسة؟

الشطرابات الكلام مجموعة غير متجانسة إلى حد كهير قرنبط بإنتاج الطة النطوقة وتتضمن ما بالتي

9 الشيق إيات القرنية، حيا- مشكلات في فهم النظام السواب النقة

 اضطرابات النطق - مشكلات في إنتاج أصوات كلامية صحيحة ع المبيذ إذات المديث - مشكلات في إنتاج المدوت بطبقة أو علو، أو لوعية «تاسية

اشبط ابات الطلاقة - مشكون في المافظة على استمرار الدفق الكائم

ته المسترايات الكلام المعركية – مشكلات في الكلام بسبب عجز شمس حركي بعا في ذاك ما

الديسارارية (عسر الكجم) - مشكلات في التحكم في إنتاج أسوات الكلام



الأبراكسيا (الديد الكلامية)-مشكلات في الإعداد والتنسيق للكلام. ما هي أهيم الاحكتبارات التربيبية الاشيطرانيات القواسل؟

هي اهم الاعتبارات الترووية لاضطرابات التواصل؛ يعدّج ملم السف للمل مع خرين في مجالات ردسة ثاناك:

تسيين الاستعدام الاجتماعي ألفة
 عارم الأسقة

والمن القرارة والكتابة: اللغة الكرورة والكتابة

\* تعليم القراءة والثقامة الله القروءة والتقويم ما هي هناصر تقديم التقدم الرفيسة للطلبة الذين لديهم اشتطرابات توام

> الهَدِفَ الرئيس لِتقَيِيم اللهُ هو خدمة القعليم. التقييم يقرض المازج يقطأب الانتباد إلى ما والي:

الاعن ماذا يتحدث البلغل ويجتاج للتطيم للتحدث عله

ه كيف يقحدت المائل عن الاشياء وكيف يمكن تعليمه التجدث عن هذه الاشياء بوضوح أكا

» كيف يتراصل الطفاق في سياق مجتمعه اللغوي • كارت أيستانشدم الطفق اللفية وكايف يدكن تجيمين أناحد ليقدمنة أطراض الشهاميل والتضاغل

الاجتماعي يقاعقة اكبز

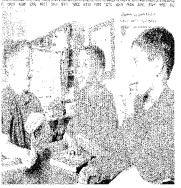
التنبيَّم المُعَلَّق بدراهم الطاهم ممكن مستشمر ويجب أن يسير على دورة القبليم والاختيار وإعادة التطلع التغيّم التطلق بدراهية التقدم يتضيفن تعييم اللغة ابترتبطه بالقهاج.

وجب تطبيق تقييم انجازات الطلبة للقطق من حبوث التعام: ما هي الشاخي الأساسية للعلاج البكر لا مطرابات القوامل!

> التفاطل لليكر يعتمد على التطور اليكر لفلة. وتونيد: التوطل إنيكر علاج كأخر اللقة.

ويتعتبن التدخل البكر علاج تأخر اللغة. • التبخل البكر بتطاب العمل مع العائلات.

على ماذا يركز الزيون عبد الثقال الطلبة التين لديهم اضطرابات تواصل الانتجاز بنضم، مساعدة الطلبة على استخداد الله الذرعة لنا علف للمو.



المراوفات 2 الارسيار فات سيا الارسيار بيان الارسيار معرفات الرسيان الارسان ال

mound its constraint manifold in constraints are relief and the leader of translate Administration in Sec.

**ي آدوقع بع**د فراوتك تهذا الفصل أن تعرف الإجابة عن التساؤلات الأتية. \* كف بدف الأخساف : المدر وضاف السود

- ليك يدرت الاستخباري العلم ولمحات المعج - ما هي أسب الثقار الإعاقة السمعيلة :

٩ ما هي القصائص القبيراوجية والتشريحية للأنز؟
 ٩ كنف تشطين الإعاقة السيمية؟

\* نا هي أسباب الإماقة السعيع؟

ما من العباد المصافحات المصفحة.
 الما من أيرز الخصائص التفسية والستركية للطابة الذين يعانون من إعاقة سمعية؟

« ما هي آبرز الاعتبارات انتربويه "لتي يجب مراعاتها الطلبة الذين يعانون من إعاقه سمعية ؟
 » كيف يقرم الأخصافيون التقدم الاكلديمي للطلبة الذين يعانون من إعاقه سمعية ?

٩ ما مي أبرز خدمات التحفل للبكر القدمة للطلبة الذين يمانون من إعاقة سمعية ؟
 ٩ ما هي أبرز الاعتبارات الخاصة في انتقال الطلبة الذين يمانون من إعاقة سمعية إلى مرحلة الراشد؟

- مفاهيم خاطئة حول الطلاب الصم وضعاف السمع
- الاعتقاد الخاطئ؛ أن الأشعاس الحم لا يشكلونَ من سماع الأصوات أيدا. الاعتقاد السعيم: أن معظم الأشغاص غصم لديهم يقابا سماية.
- الاعتقاد الخاطئ الاسابة بالإجافة السمية بست تكثر شدة أو شارر من الإصابة
- بالإعاقة اليصورية. - الاطفاد المصورة على الرغم من صعوبة القلق بالذنة بإ الترتبة على الإسلية بالإماقة
- على ذح و حام، خاصة فيمنا يشعلق بقدرة الثود على مدارسة جيئات كاليميدية. إلا أن على ذح و حام، خاصة فيمنا يشعلق بقدرة الثود على مدارسة جيئات كاليميدية، وذلك أن الإصابة بالأعافة المصعية تُعد أكثر ضررا إذا فا قررتت بالإصفة اليصورة، وذلك أنا لها
  - من تأثير واضح هي القدرة على القهم واكتساب الذنة والكيلاء. الاعتقاد الخاطئ: وقور نواسل العب مع أغرائهم العبم في بيرية واحدد طاهرة غير
  - . الاعتقاد الخاطئ: فإثر تواسل الصم مع طرائهم العمم في يهلة واحدة ظاهرة غير منحية اجتماعها
  - الاعتقاد المحجج بدرك كثير من أشكرين في الوقت الرامن أهدية تقاطة المدم وأنه
     أمر طبيعي يتبقى تشجيعه
  - الاستدار الجامليّ: وابعد الأشخاص المنم هي نهم ما يتواه الأخرون لهم على شرات الشفة. الاستشاد الصحيح، تشهر شراعة الشفاء إلى الشاميحات النصرية الناصية عن حركة
  - م مسلما الطفعها المسلم الرامة السلمة إلى الشهاجات التصرية التجب عن مرقة الشلقية إلا أن يعمل الأشجاس العمم لا يكتفرن ودام قرارة الشفاء فتجبب إلى يتطمون كيف يمكهم الاستفادة من تفوع القلميات البصرية كتمييا وأن الرجاء وحركة الفكين .
  - و الأسان، وبهذه التعريفة يتمكلون من بموهة الإقامته منذ المحركات من خلال قوارة الإكلام. حيث يشهر مصمتاح فرامة الكادم إلى جميع الأمياحات البصرية ذات الملاقة بمبلية الكلام.
  - الأمافقاة الخاطئ أهد الجثم شراءة الكلام سهل تسبيره، ويميل الراشدون من منتماف المدد الاسلام للم

  - ؟ الاعتباد التنصيح؛ يُعد تمنع قرارة الكندم صحب جداً: وهنتك ظهل من ضدف بتسمير. يمكنهم استخدامها بكتابة:
- الاعتقاد الخاطئ ترتكز لهة الإشارة الأمريكية في بناتها وتركيبها على سيموعة
- . مشوراتها وبقور متزارطة من الإيمادات. \* الاعتقاد المسجود لغة الإشارة الأمريكية كذا رئيسة لها قواردياً. وتوانسها التجارية
- الاعتقاد السنجوح؛ لفة الإشارة الأجريكية لقة وليسة ليا الورازيز، وقوا سجا التجزية.
   الاعتقاد الطابق: أن فسول التغليم النام لدنج فلة السم تصب في مصلحة الطلاب.
  - الفيز يبانون من المنعم - الامتقاد الصحيح أن أمس النظهم لينت منابية لكثير من الطارب الهيم وأبيدي - الدائمة
  - البعض قدرورة وخُودُ مجموعة (تحييا) من السم القصادل على يرامج تعليب، فعاله بيؤلاء الأهزاد
- الاصتفاد الخلطين، وهلي غير موات مدرنة الاسرائليّ كلا من الطفال والاباد والمسر للأسر التي الوالدان النفيع
  - ه الاعتقاراً ولينجيج، أثبت الدراسات أن الأطبال المنو الذين يعني إداءهم من المبعد. أيضًا يضرون تميزاً في عند من الجالات كالتجهدة والاختباعية.

سه لا عند هي ان الإنسان برد بديك كان اجتماع أيضا في جداء مديلة امتراه المتحاة المتحاة

بين هذا التفقق فإذا أي قصور يسبب حمد العمية ولاين في طبيعة العال هي أدر في طبيعة العال هي أراد الوطيقية المحالية إلى إذا الإي فيقط المحالية القيامة المحالية والمحالية المحالية والمحالية المحالية والمحالية المحالية والمحالية المحالية المحالية والمحالية المحالية ا

#### العريف الإعاقة السمعية Definition and Classification.

ان الهدير بالتقريل (الإنحالة السحية Hoppment على نحد ها در قصد محتولت المستواح المستواح الله المستواح القريض المستواح ا

مبينات كشارة مرسالة إن مستواني ومتنواي ارتبيا إنتياج التعليد في التي تشارق 25 الإطارة الأمريكا أو المواقع المتل وكان الإطارة المتلك الالاوترادة من منتقلة 15 الاوترادة منتقلة 15 الاوترادة منتقلة 15 الاوترادة المتلكة 15 المتلك



الأفراد السم باعتبارهم جماعة تقافية لها لغتها اتخاصة

تتان الحساسية السبح بالاستهاب abdill رئيسية الدرجة الفي يقادي ها الرقاع السبح المدورة في المسابح المسابح المالية الفي يقدل العالمي منطقة المناسخة الفي يقدل الملحية منطقة المناسخة المناسخة المالية بمنطقة المالية المناسخة المالية المناسخة المالية المناسخة المناسخة

أما من التعليم قاتبرية فيهم ماء التركية في طبيعاً إلى الله "عجم المنافع" على التنافع المنافعة على التنافع المن يعتمل أن يؤتر في فقاتان السعم من قدرة الطلقا عن المحدوث بخطرة المنافعة المؤال ومن ماهم المنافعة ال

- أن الشخص الأصم هو ذلك الشرد الذي تحول إعاشته الصمعية دون قيامه بالمداجعة المتناقية
   للمطهمات اللغوية عن طريق السمع سوء باستخدم أو من فهر استخدام العينات السمعية.
- يشهر بريل واخرون (1986) Britl cunt (1986) إلى أن الشخص ضعيف السمع عن ذلك الشخص الذي نظال لديه حال استخدام المينات السمعية يعنى يقابها السبع الذي نكفي كي تمكّمه من القيام بالمناجة النتائية للمعلومات النوية عن طريق السبع.

ومها لا شينا شه أن التربوس بوتين إهتماماً كبيراً بذلك النبن الذي يبدأ فيه فقدان السمع حيث تعد الملاقة القوية يين فقدان السمع وتأخر الفلة هي الأساس هنا حيث إنه كلما حدث فقدان السمع في وقت ميكر من حياة الطفل واجه صعوبة أكبر في نمو راطور لفاه مقارنة يطحرطين به في مجتمع السنامين، ونها:: السبب يستخدم الخنصون مصطلحي الصعم الوراثي Congenitrà Denfisess والسهم الكتسب Adventitions Deafiness حيث بشير المنظلج زئي أن الطفل بوئد وهم أصم، أو إلى فقده للسمع في سن مبكرة جداً من حياته. أما الثاني فيشير إلى حدوث الصمم في أي وقات آخر بعد البلاد، ولذلك فهناك مصطلحان آخران ستخدمان بصغة عتكررة، وورضحان أن اكتساب اللغة يُعد أمراً حاسماً في هذا الإطار، ويتمثل أولهم، فيما يعرف بالصمم قبل الله وي.Proling:ml Denf 2038 ويشير إلى ذلك المحمم الذي يحدث عند أغيالاه، أو في وقت ميكر من حياة الطفل وذلك قبل أن يكتمس النفية، أو قبيل أن يقطور الكلام لديه، أصا المسطلح الشائي فنهيو المسمع بعاد اللغوى Postlingeal Desfects ويشير إلى ذلك المسمم الذي يحدث بعد أن تتطور اللغة لدى الطفل أى بعد اكتسابه لها. ويخطف الخبراء كما يامهر ميدو-أورلالز (1987) Mendow-Orlene فيما يتعلق بتلك الدرجة التي تقصل بين الصمم قبل الغوى من جهة، والصمم بعد اللغوى من جهة أخرى حرث يعتقد بعضهم أن ذلك بنبغي أن يحدث في حوالي الشهر الثامن عشر من مسر :لطفل، بينما يعتقد أخرون أن هذا الأمريجب أن يحدث قبل ذلك أي في حوالي الشهر الثاني عشر من عمر اثناءًل. أو حقرق الشهر السلاس عشرر

ويُحد التصنيف التالي لعدية الحمع من التصنيفات الشائمة في هذا الجال والتي يتم العمل بعوجها: وهو كالتالي:

- 1- فقدان السمع البسيط Mild (56-54 ديسيد).
- 1- فقدان السمع البسيط 20-04 (20-04 ديسيين). 2- فقدان السمم التوسط Moderate (65-65 ديسييل).
- 3- مقتان السمع الحدد Profound (90) ديسييل فأكثر) .

والتشر مند للمستويات الثلاثة للشند وفقاً للحساسية التي يوليهنا الفنية لفقدان المسع بين التصليفات العامة الصدر ونساقات السبع. أما التستيفات الأمم من القتيب على نعو مهاشي على الحساسية للسبع، ولكن مثل عند التستيفات إنكار بدلاً من ذلك على تلاد الدرجة التي تتاثر فيها لفة الكافر البارد يودومة القائل اللسعن.

ويعترض يعنن الخفسين على اعتماد أي تصنيف من التصنيفات السايقة على نجو أمطلق. «تشرا لكون ذلك التمريفات تتعامل مع الأحداث التجاشة الذي يُعد عن الصحب فياسها. فإن هذه التمريفات ستيم إلى تتويد أخير الميار من الأسلام بينما لا اقتصار من يكون إلى مؤ في ال مراقع تقديم المستيم إلى المراقع الم يستيم والانتجاب المستيم المستي

يموف نتناول في موضع لاحق من المسل الحالي بصررة اكثر دقة ما يتخلق بفته الإشارة كلفة يشهد أزدة أم إلى جانب طبيعة ذائفة النسم يدخلها أما الآن فستكفي بالإثبارة بأن الله التصييت التي تثار أمام كارة احتيار المسمو إعالة حقوقية حتى يتسفى لك أن تفهم على مدة التعديلات وأن تتركها تصورة الاثافة كن تشكر من طراعيتها.

# نسبة الانتشار Prevalence ،

تختنف رثي جد كبير من قطر إثى آخر.

من تجدير برانكار أن التعديدات العالمية أرماء الأطلبات السوء مصدف السعع تغيير برانكار أن التعديدات العالمية تغيير براجعة المن المستويد على الرحين المستويد على الرحين المستويد على المراجع الأنوا المستويد على المستويد المستويد على المستويد المستويد المستويد على المستويد المستويد المستويد على المستويد المستويد المستويد على المستويد المست

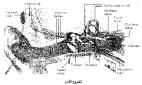
#### تشريح وفسيولوجيا الأذنء

نف الأدن يمثالية أحد أكثر أعضاء الجميع تعقيداً، وتقديم عبداً كبيراً من الأجزاء السغيرة أن الدقيقة التي تُحد في المناصر المؤلفة لها، وتتقدم ذلك انشاصر الشحدة التي تكون ميكانيزم السبع في الواقع إلى لحزلة السام رئيسة في:

ا- الأدن الخارجية. 2- الأذن الوسطى.

8-780 High-Ship. ويُّمد الأذن الدَّارِجية هي اقل هذه الأقيمام الثلاثة نعقيداً، وأقلها أهمية بالنسية لنسمم هي حين

تعير الأذر الداخلية هي. الأكثر تعقيداً، والأكثر أهمية بالنبينة للسمع، ويوضح الشكل الآثر. هذه الأقسام انثلاثة للأذن.



### اللَّذَنَ الرَّفَارِجِيدُ Ou(er Ear Day)،

تتكون الأذن الخارجهة من الصهوان Auritit والقناة السمعية الخارجية الأثرن:Tympanic Men branc التي تنتيب بطبلة Ear Drum ، التي تمث رحداً شامسة بعد كا أمر، الأدر الشريع بية والأدر الوسطى، ويُحد الصيران جزءاً من الآنان يوجد على جانبي الراس على شكل بيق، ويعمل على تجميم المموت وإرساله عبر الفقاة السمعية الخارجية إلى طبلة الأنن الثي تهتز بدورها مو وسبل الهبوت إليها، وترسل الوحات الصوتية بالشالي إلى الأنن الوسطى. وينثلك فإن الأذن الخارجية تلم، ووراً محدوداً تصبيباً في نقل الصوت حيث تقوم كما أوضحنا ينظله إلى الأذن الرسطى أي أنها يناء على ذاك تقوم بتجميع الأصرات وتركيزها، وإرسال لنوجات الصوتية إلى الأذن الوسطى.

#### الأذن الوسطى Middle fiar.

تكون الأذن الوسطى القميم الثاني من أهيبام الأدن، وتميل من الأدم الشارحية والأدن إلياخلية. وتضم الأذن الوسطي طبقة الآذن، وثلاثث عظهمات دفيقة جداً Casicles توجد هي وسط هراغ ممتلئ بالهوام وتلعب دورأ مهماً في عملية السمع، وتسمى :

- ا العظم المطرقي أو المطرقة Mallous, Ularomer
- ۱- ا**نطقم** المقراقي او المقراعة Incen, Anvil 2- عظم السندان أو السندان Incen, Anvil
  - 3- العظم الركابي أو الركاب Stirrup Stapes
- وتعمل السلسة الثوافية من هذه العظيمات الثالات على توصيل اختزازات طبقة الأنز إلى الثافذة الهيشانية "Wise" (Window) تربط بين كل من الأن الوسطى والأنز الساخلية، ومن ثم فإن وطيفة هذه المظيمات الثلاثية تشملا في التحويل القاهار الثاقاقة من ذلك التجويف المعلوء بالقواء والموجود الكان المسطى إلى الأن "المنظمة الشالة منيانا".

### بالأون القد المانية Alincer العادية المانية المانية المانية المانية المانية المانية المانية المانية المانية ا

قسل الأفن: الداخلية في موضها إلى مجوم هم الديارات وهي عبارة عن ميكانيان معقد المهم الأخيار معقد المهم الاقتداء الأخيازة المتحركة، وتقدّراً لأن ملاذ التجزء من الأنزينجية التلاهة ويقيم برجة عليها من التجديد والتجديد المتحد عليهاً على يطلق عليه اسم الديارية التعاليق المتحدد المتحدد المتحدد المتحدد المتحدد وهذان القسمان ضعاء

- اندهليز والثبه الدمليزي Vestibular
   الدهليز أو الثبه الدمليزي
   حق قمة الأذر أو اللمفعة
- يويد المنطق أو الثابة المنطق في طيابور العلوي من الأن المنطقية ويأمد مو السياق من المدير الكاورات كما يضم جمسلمية الطوية الجند ألهاؤات كلام حرف والسناق و حرفة أخراب. ويوس الكرس يقدين الها يطابها المناس ويرن الماية أذرائي الدائلة على المناسبة المنافق ويوس المناسبة المنافق ويوس المنابة أذرائي الدائلة على المناسبة طمين أو مناسبة المنافق ويرن المنابة أذرائي الدائلة على المناسبة ويتم أحداث المنافق المنافقة على المناسبة المنا

### قياس القدرة على السمع،

من الجدير بالذكر أنه ترجد في واقع الأمر اربعة طرق مقتلة للقياس السمعي يمكن في متربّها تحديد مدى قدرة القرد على السمع من ناحرة، والتعرف على درجة الفقدان السمعي من فاحية الذي وتتما ، متدا الأساط فيما باس:

أ- اختيارات القرز والتصفية ،

- 2- القياس السمعي ذري نقاء الصوت Pure-Tone
- ة القياس السمعي الكلام.
  - 4- أخشارات خاصة بالأطفال الأصفر ستًا.

ولقهاض القدرة على السنح هإن الفصائي السنع Audiologies هند يختار لتطبيق ذلك أيّ من الاختيارات السبّقة أوكلها، وذلك بناء على خصائص الفحوص والهدف من القياس.

# اختيارات السح Sereening Fests،

عود اختراق من راضعية الخلاق الوسيد بكلاف الإطال في سن الشربية، وقد الجنات اكثر استحداد المن المربية، وقد الجنات اكثر استحد الآلايات المن الآلايات المن الآلايات المن الآلايات المن الآلايات المن الآلايات المنتخذة المنظومية المنتخذة والمناطقية المنتخذة والمناطقية المنتخذة والمناطقية المنتخذة والمناطقية المنتخذة والمناطقية المنتخذة المنت

رس العروف أن هذاك المدارك فرز وتصليه فرونية التجمية السيد، من الدولين ولك في السعود من الدولين ولك في السعوف الاستدارة وكان في المستوف الإستدارة المرافقة الاستدارة المواقعة المدارك القر الاستدارة المدارك المواقعة المدارك المدارك المواقعة المدارك المدارك المواقعة المدارك المدارك المواقعة المدارك المدا

# القياس السمعي للدي ذقاء الصوت Pure- Tone Audiometry:

يقم صديره هذا التعلق من آنامات التينس فسمين لتحديد عينة "سمع الخاصة بالقرة وذلك مند مجموعة من الترديدة اختلاقة عما يأن الترديد يكنس ودحه القرئز تقاو من يارس في مد الترنيات يأن وحدة الرديلة للجمعة السواية حيث وذات المساورة المؤتم الما يتما المساورة المناس المناسبة المساورة المناسبة المنابعات ما نتيجة المدينة المناسبة الترديدة والمناسبة المناسبة المناسبة عالم المناسبة ال

ويقوم الأشماعي في سبيل التعرف على مدى تقاد العموت يتقيم (صوات نات درجات مثيانية من القدة والارتفاع للطفل أي من مستويات معضمة من ارتفاعها (تنسبي بالديسيان ولللاسطة بزودات أو نفصات مثياية بالعيمز 173 ، وعدادها يهتم أحصائي النسم بقياس حساسية القرد للثلث الأسسوات أسها في تراح في شما يعن (ساحر - 1111) يعيسيل يمكن ذكات الذين للذين يضمع بشدوة علية على السياح المساحل عبين وهو ذكك الشرق الذين يضمع بشدوة علية على المسلحل عبين وهو ذكك الشرق الذين يضمع بشدوة بين يوقد ألما المسلحل المسلحل

#### القياس السمعي للكلامSpeech Audiometry،

نظر آن الدورة على شهم الكامل بها "معيشا الجودية فقد تو تصميم الساب سين بالقياس الساب من بالقياس المسابق المسا



أهمية القياس السمعي للبكر الأطفال بالتدرسة في كانت ما يعاثونه من مشكانات سميعة رسيطة

القاييس التي تستخدم مع الأطفال الأسفر سنأ والأطفال الذين يصحب فحصهم،

هالك فلاتوان اساسي لغير قبال الصوت والقياس تأسيسي تقلام بدوره أن أوقاله الأقرار الغيرة ويضعون فيون ما أوقال في المرافق فيها رضع قباط بيب الرغوانية فالوين من المسابقة بين عمر القيام المرافق المرافق ويضع عن طوق هز الباسان في الإنجابي أن يقد النبية النبية في سحوا السيون أو القابلة بين عمر القيام المرافق المرافق يتما أن المضافح أم أن من الوكانة الأعتمال اليني يطاون في الرفاقية من إنقاقات منيتة ...

ما يستخدم الخمائي فيحن ليمي هنا أم بالأسابية الخلفة كليان النمي بن الأهدال المراحد منا الإنافات الذي يسمية فحصوب الخمائية الإستاد والمستخدم بدس والأم الأحسابية على سبير الخمائي الذي الأجلوات الخمائية بإنسان الأصواب التروشة في من يد الخماء موروم الإنهان السنمي من خال السب ووجهائية الإنهائية الخمائية الأن من شرق بعد الخماء موروم الإنهان السنمية عمر المواضاة المنافية بديون التي جيانة الإنسانية الأنهاذ المستحدة الأنهان المنافية المنافي ويمكن فعص الطفال دون معرفته وإدراكه باستخدام القياس السمعي للإستجابات المثارة من جذع المخ أشاء زيم الطفل أوسكرته.

# اسباب الإعاقة السمعية Causes

ن الحدير الأنكدرال مثالة الحديد من الأسياب التي خلاط ما يكون من شكاباً أن الإنهاء في طرفة أكدر إلى مديرة الإنفاقة المستهية دين الشرة سواء تكين ثنائه في هذين السنع أو حتى دي منسلة السنع والتي أن يراقب الأن التي ين نهم التي مطل هذه الإسابان وهذا أيكان الإسبانية إلى المهاراً السنعي والتي أن تكون إلى جدودة مشكلة معيلة باء، وسواء تشول تلك الأسباب المؤدية إلى مثل هذه الاستغمار التي الأنبار السنو الآنون

### فقدان السمع التوصيلي، وإقامس عصين، والمرتب أو الهامالاتاء

يمنتك المقتمين تسباب الإعاقة السمعية على أساس مكان الإصابة في الجهاز الدمس، ووفقاً النابع هناك كلافة يستخاص بأسلة لقتران السمع في:

- t فقدن السمع التوصيلي Conductive Hearing Impairma.
- 2- غندن السمع الحس عصبي Sensoriaural Henring Impulmment .
  - 2 عندان المنمع الحمل عصبي المناسبة المركب المناسبة المركب أو الخناط Mixed Hearing Impairment.

وطالات من بري رجيد قدة رابعة أو تسليف رابع إلى جانب هذه الاستيفادات الذلاقة مؤ شقد أن السبية والركون ويطرح هذا إلى السبية الرئيسية إلى ويقود مشكلات في بثال السورة على استادا منافر الاستادات المنافر المنافر المنافر المنافر المنافر المنافر ويطالات من موجع الحالة المسلم منهم المخالفة المنافرة المنافرة ومنافرة المنافرة ومنافرة المنافرة المنافرة

### فقدان السمع والأذن المفارجية،

على الرغم من أن المشكلات التي ترتيطًا بالأدن الخارجية لا تعد هي انواقع بنفس درجة خطورة شك المشكلات التي تتعلق بالأدن الوسطى أو الساطلية، إلا أن مناك المحيد من الحيالات التي تشطق بالأزن الخارجية والتي يمكن إما أن تجبأ الفروة معيث السمح ذلك لا تتكون فقد الأنف الخروجية. لدى يعبر «أضائل على سبيل للثالي إلى وهو الأحر التي يؤتي إلى حدوث مثلة تميث بميد بجور دليًا. وهو ما يختل في يختل من الخطاب في الأطال يجبئ التي الميان الميان المسائلة المتعارفة الكان المتعارفة المنافقة ال وهو ما يختل المعنى على "ذل المسائح معاد" Swissacco والذي يعرف الميان معالية معرون تصبيب على المالة الأنفل المقرفية عند المتالج التي المتعرف إلى الانتقاد على المتعارفة الخراجية بالمتالج المتعارفة المعدن تأثير

# القدال السمع والأذن الوسطىء

بالراج من الرفالة القال التي قد تحتريف الأن الوسطين أمد كنظ أما يرسطها من تقدا المشاكلات المشاكلات المشاكلات ا التي العالم الكان الكان الخيارة المناطقة على المساكلة المراجعة المساكلة المساكلة

وكد المهاد الآفار الوسط (2016 000 هو الكار الأسرات خروجاً دوية أيناها، هذي تسليد المال الجوري السيد المال الجوري الموري الموري

#### فقدان السمع والأذن الداخلية،

ليد فقدان السع الذي يرتيف بالأنن الدخلية هو الأكثر حدة من بين اتباع فقدان السع مامة. ويمكن الشخص الذي يداني من فقدان سعج دا عبارائدة بالأدن الرسمان إذر يتصرون لذكانات في حدثسينة السعم الن جانب ماحكات إضافية آخري كشوه الأسوات مثلاً، أو مشكلات التوازن، أو التشوير بالشار والطبق من الإدن.

. ويمكن أن تكون أسياب وضطرا بات ولأن الوسطى وراقية أو مكتسبة وين كانت المراسل الوراقية تُعد سبياً رئيساً للمنهم بين الأطفال، ويتضمن فقدان السبع للكتسب بالأن الداخلية تبال الحالات التي ترجع الى الإصابات البكتيبية كالتهاب اسمعايا فالمانونيان المصم انتشاراً بين الأطفاق على سول الكال كما قد يضمن ليفتاً البلادة البلدسترة و بالإسابلاد الفيروسية كاشفة اللاكفية والمحمية، والاختشاق التاء الرلادة والدوى التي تعرض الأخل كل كلاحصية الألبائية والوفري والهولز والفيوس الشخمة الطالي إلى جنائب عوامل الحرق المناسمة تشال المطابل الوفريسي اللاء وإصابات الدساع، ووحق الآثار الجنائبية ليمض للشنوات الحيوية، ومعينات التعالى الرائبة.

يشك حكاني من العلاق السيلة عنام من الكائر المدار أنها يقو يصدون الاجافة من الإطافة من الإطافة منا القروب المقدمة الخيار أنهاني وأنها المتعارضة المتعارضة المتعارضة على الارتفاع من الإرتفاع التواجع المتعارضة من يون عرض المتعارضة المتعارض

### الخصائص النفسية والسلوكية للصم وضعاف السمع

### Psyhological and Buhavioral Characteristics:

### اللفة وتطور الكلام Spoken Language and Speech Develement ،

س قم القدة إصدار الأساد والمساد أو المتال المن من الما أما المسيح والاستقال ما أما حرفات المن المناطقة المن والمناطقة ما أما حرفات المن والمناطقة المناطقة المناطقة

يستخدمونها أي أما تماك منظريات ومحداث رئيسة مدينة بهن أيها الأطلال في تعريم القريق مراة استخدميا الله اللغة العادية التي يستخدمها العديون أو كانوا سما واستخدمها بالتاقي للم الإطارة السائدة في مجتمعهم، يسبح نجمهم كما يوز له يي واخرين (1869 أدامة 1860 أما الأطلاق يتحدون كانفاق الوالي في العزام ما (1852) شيراً من تعدير بيكتسيون العبارات التي تقالف من كفات في القرائم (1852 أفامة م) معدومة

ا من يما يعني بالبنا السؤولا في يستوي المساويرة م تحقيم سراء المتحدة الدائمة الما هم المساويرة من محقيم سراء المتحدة الدائمة المناطقة من المساويرة من المساويرة من المساويرة من المساويرة المساويرة

رهماً من تعداد وارده در الارد مرود استه الرائعة الأسالة الدينة المساقلة المن بيالوان ما المساقلة المساقلة المس الديانة أو يقول المساقلة المساقلة المساقلة المساقلة المساقلة المساقلة المساقلة المساقلة المساقلة على مو والله قبل أو يساقل المساقلة ال

ومن لاحية أخرى فإن تقدى التعلية الراجعة بعد كذلك سبياً رئيساً تقصور (الفوي لدى الأطفال) المع جودة أه صلافة ما تعلى مطالحة فته إلى الإسلام الإسلام التي يربط تلك الإحسامات "تم مثل جند الحركة: وإضافة إلى الثانية يوضون المواقعة على الأحلامات الإسلام المعالمة بعد إسميان أصوات الرائمين الحركة: وإضافة إلى الثانية يوضون طالية على الرائمة تعديدة يضم يستحين أصوات الرائمين التي يسمعنا الرائم التعليق يوضون بطليعة في الرائمة تت، وتيجة لذلك لا يقترب

هذا ويمرض الجمول الثاني لأمثلة عامة من التثانيرات النجيات المختلة من شندان السمع مين النمو القيري وخاصة ثمر اللغة الإجهارية، ونقراً لأن المديد من المرامل تشامل تتزار في النمو القدري للطائل فأقد السمع فإن مثل هذه الدائيرات تصبح بعثابة تدرير عام حرل تثلث الدفة نشي تشا النادية

جدول \$- أ: ووجت (١٠ دان السمع وقاشيرها على التواصل

شتى الدواصل	ال ا دنشخ والنافيوها	1 virtie 21 1 - 11 Ditari.	
	W. C.		
سابي في التواصل.	لا يوجد في تلابر	سمح عادي	ر من (18.10) دیسیل
ي صحوبة لإدراك الصوب في البيشات بد صعوبة لإدراك الأصوات الخالفة في		فيشندان منحسي طفيد.	25-۱ دوسییل
, مصوبة للتواصل في البيئة الهادئة، وإذا المحافظة مالوفة لديم والشرائة القوية المحافظة التكافئة لديم والشرائة التقوية والمحافظة المحافظة ا	كائث موضوعاتً المشتخصة محم توعاً ما من القرد البيشة التي تقم	فقدن سمعي سيط	40-2) د پسپیل
ساع الخادثات من مساطة قريبة جداً هذه لم المساطة قريبة جداً هذه لم المساطة قريبة جداً هذه لم المساطة قريبة جداً هذه لمن المساطة المساط	فقف اما الأنتيا عاجل القصل فنا التواصل. يستشيع للفردان إلى الكلام الواخد مسعوبة كبيرة ا	هشدان سفعي مؤربط هفتان سمجي هفتان سمجي شيد	53-4) بيشييل (70-5) بيسييل
Signal de la seria cultissa fina.	and the Carly	44.48	- 1 minurana

قدان سيدني . لا يتكن بالفرد بنماع السابقة الدائية إلا ان كان المنوت يد المنوقية الروح ذات القوالا يستطيع إدراك السنيد من الكامرة و من المدائية هذا يتنكل من مسام يعنى الأسوات إلا أوله الانتكان من المدينة الانتجازة اليها. كنا أن كالمدلا يكان واشتها:

فاكلا إقتاب سعين حالا قد يسمع الغرو بعض بأسباب الرفضة والك الإرشكان مثلثاً من سماح تك الأسباب التر تشدمها إلى المبيات بالتالي يشدم من ماسالهمية مرسابة السياد الإرضال المارالسية والمؤددة فاكن تجزء السياد على الراجم عالياً التاليات في الطراحة

#### Sign Language SylaW1747

يدلرغم من أن الأطفال النسم يواجهون عواقب شديدة هي تشم اللغة اللشطية. (لا إنه يمكنهم تعلم الغة الإشارة بسهولة (13 ما تعرضوا الها، ويعلى الرغم مما عالته الغة الإشارة من يعمل الاعتشادات



الطلقات على مر المسرورية مها الاعتقاد برقيقا لله قبل حقيقة فللشفيل الرقي للقا للشفولة كان مرام من تصديق من ماها العلايات (ويهم ستوكن) هي جامعة جالوت والذي قدمه على ضوء معالى علمة السيور الدوران (الورنيسيام) الفاء الالإجهازية حقل إلمارة من إشارات الفاء الامراكية (140) تتكون من أد اموات شكل الإرام المنافق ومراكزة على المنافق المنافق المنافق المنافقة والملاقات الإلا أن

#### قواعاء الاشارة العقدة،

استمرت البحيث على متاينة الأبحاث التي شام بها ستوكو (1960) من شياهد نغة الإشارة مع البات مسوعة بإشهادات، والشي أشارت إلى أن ثقة الإشارة شبيهة بالشئة القطية الشفيلة (الكنورة). من حيث البنة القامدي والذي يظهر في مستوى الجمل (رئالة الكلمة 2018) من حالاتها أو مستوى المؤلفة والذي يظهر اليما في شكل مهين وموقعها وحركتها فقد الإشارة مصدة الكائفة المشاولة.

# الفة الإشارة غيير العاشية:

التاقدة الأرام من أن الله الإشراء لقد عالية هن التحرف عليه أن الاعتمام الرامضون بتواصلون للما المساورة وتواصلون للله المساورة التحرف المساورة ا

لمة الاقدار الفرنسية التي كانت موجودة في جوعة حسب ودد؟ الإطارة من تاثيرة المدينة في اشدر الومي باستعداد قطة الإضارة في تصدير الطائب المساورة السيعية. تحقيق بعض الدراسات من المجانسة الطورة الأخراد قسل سييل الثاني الدرام المسارات بينتون الأبد ساسون بمكانم الشوير إشارات خاصة بوم البتراسات بع يستجه، ولكن حتى بعد يضم سنوات من حدة النواص من العراضات لا تزار وسطال الشواصل لينته (إثنارة الدراكية (إذاكة، بدالة مساورة على المسارات الإنسان المراضات المسارات المتعارفات المسارات المراكبة (إذاكة، بدالة

### مراحل تطور معالم نغة الإشارة

تنفير مع الوقت وتعتمد بالتركيز على الفاهيم المساحية لهه.

هناك المديد من الامنة التي تشير إلى أن الأطفال الذين يطانئ من المسمم بصوق بنفس مراحل النمو القدي: كافرانهم من الأطفال الذين يصمدون اللغة الصوتية ضفى سبيل المثال سيتعلم السم يدويا (التلافان) في الوقت الذي تتمو فيه لدى الرضع الذين يسمون اللفاغة اللمظية. كما نظهر أول إنسارة وأول جملة لدى الأطفال الرضح المسم تكون في المرحلة ذاتها التي تطهير فهه ندى الأطفال. العامين.

# الأسس العصبية للفة الاشارة ،

البنت السديد من الدراسات إن الد الإنواز و عقيلة باللياء كشور إلى أن الما الإنواز على مراكز. مصيبة مسئولة على أن "لله الشاهية، وهذا إذك ما سيق رشت الإشار إنها هم الانواز الله على المراكز الله على الم مثل لما يكون وكيزا فهم عن وجود بالشاهل في العمر الأبياس في تستم على مسئولة على المشاهل الما الما الله على المنافلة لما يكون الفيض أن القبط الأبياس من المنافح من إنساء مسؤل من الشمك واستشعام لما الإنفازة إذا ومنا لهما أن المنافل الإنجاز المنافلة التمام يكن أن يكون لليهم مسؤلة في استشال الإنبارة إذا

### القندرة العقليبة Ability القندرة العقليبة

أما الشرق الطيافة للاطفال السم مرسماً للإصبال والله ما رم (المسور) وقد المتشد للخصون أن الشروة الإفراقية الخلافرات المستوقع المناق المناق المناق المناق المناق المناق المناقرة الشورة لل التعالق الشوائد المناق المناقبة وسناقبة المناقبة ال

ويرى بريئز والخرون (1996), Assantial في جيئة عند يست تطبيق أي اطنيار دائد على الأطراق السم تن تموج في استيارات همروسم في استيامات الله يقال من المراكز الله المنافز الما المنافز المنافز المنافز المؤلفة الطبقية إلى المنافز الم حيث إذا بالمنافزة مثل منذ الاطبارات في توجد فروق في مستوى النكد بريخ أولانت الأطراق المسا

### التحصيل الأكاديمي Acadies): Acadies)،

من الإستان أن منظم الأطفال النسي يعلن في الواقع من رجة خصور سلالة فاتصديلهم "كالميهي ، وقد القدرة على القدرة في الكلان طائز القدران المستان القدرة المناسبة الطائز الأنها تعدم يشدد يشده ا يقاربان القدرة والنسية منا ديركوليئز ( (1908 - 2013 من الدولية من منزلة القدامة القرائب المتاربات المناسبة بدورة التاسية المناسبة ينزلك أن مدل القرارة الخاس بالطالب الأصم عندما ينهي الدرسة الطها أن الفانوية لا يتجاوز أنتااك في الخالب مستوى الصف الرابي، وحتى في اتحساب الذي يُعد بالتسبة فهم هو أفضل دلواد الدراسية هيهم يتأخرون عن الرابع داسامين بعقدان هنتيل.

من قبل المدت تنتقي معظم الدراست كما يري برزشتين (طرين (داور) (momente et al. (1999) من المريد (داور) (stable) المنافقية في المريد (الموقع من التركية في المرابع في القريد في المرابع في ال

o.al. ما أسفرت نتائجها من وجود ملاقة بين استخدام لغة الإشارة الأمريكية وانتعصيل الأكاديمي.

وجدير بالذكر أن هذاك المديد من الموامل في "بهيئة المنزلية ترتبط بارتفاع مستوى التحصيل ادى الطلاب العسم، حيث يرتفع مستوى تحصيل الأطفال اسم في الأسر التي تراعي الاعتبارات -

- ا أن تساهم وتشارك هي تعليم الطفل.
- 2- أن نجمع معاومات تثملق بحالة الطفل حتى تتمكن من توفير الإرشاد اللازم له.
  - أن تضع ثوقعات مرافعة لستوى تحصيله، وأن تشجعه على تحقيق ذانه.
    - 4- ألا تعمل على إحاطة الطفل بالحماية الزائدة.
      - 5 أن تشترك مع الطفل في مجتمع المدم.

### التوافق الاجتماعي Social Adjustmanı،

منعند، الغر الإنجامان وتو الانتخصية لدي الطرح الاسترات بالسرات على استرات على الموادي كيير على الدولية الإنجامان الموادية في الواصل منهم وقال الأنجام الموادية الموا

- دمج الصم مع أقرافهم العاديون .

- حالة السمح يكتمية للرالدين . حق النات حادث 9 كريان العالمة الفقير حرار الإساس كرير به أن أراد المراجع .

وقت أوضحت تقالع البراسات الخفاطة في منا المسدد كما يشيئر جُوستنداد وكالون ( Ganstai &Klawin (1992 أن ظف الدراقت التي قشهد الانتماء لا تشهد سوى قدر ضنيل من

التناعل بين الأطفال الحمم واقرائهم العاديين (السامعين)، وإضافة إلى ذلك فرن الطلاب العلم كما رزي بالتنسون وويتمين Stinson & Whitmire (1992) ويشورون في مثل هذه المراقف بأنهم أكثر أماناً من الناحية الانفعائية إذا ما وجموا 'طفالاً آخرين من الصم يمكنهم أن يتواصلوا معهم. [لا أن نلك لا يحدث باستمرار بسبب الخفاص معدل انتشار فقدان السمم ولذا يحاول الباحثون كما يشير أنتيا وكريماير. [1997] Antia & Kroimeyer التجرء إلى برامج من شائها تعليم الأعضال الصم السلوكات الاجتماعية وذلك حتى يصبح بإمكانهم التفاعل مع أقرائهم العاديون،

وفي هذا الإطار يعتقد بعض المقتصين أن الطفل الأصم لأباء سامعين يتعرض لزيد من الإحباط مشارنة بأشرانه من الأطفال المدم لآباء من السم. يسبب ما يعانيه الآباء السامعين من محوية الى استخدام لهة الإشارة الأسريكية بطلاقة، وبالتالي لا يكون بإمكائهم أن يتواصدوا بسهولة مع أطفالهم وتصيم وإذا ما عليدا أن أكثر من (90%). تقريباً من الأطفال الصم يتحدون من آب، يسمعون قان ين. هذه الشكلة الخاصة بالتراصل تصبح أكثر حرجاً في هذه للبنان. هذا وتُعد الحاجة إلى التفاعل الاجتماعي ذات أثر كبير في دفع العديد من الأشخاص أنسم إلى التواصل مع أقرائهم من المسم . وعلى هذا الأساس إذا ما كان الوالدان من العلم هإن الأطفال العلم عادة ما يتعرضون لأسر أخرى من الصم وذلك منذ سن ميكرد في حيانهم. ومع ذلك فإن العديد من الأشخاص المتم يتوقدون علد وصولهم إلى مرحلة البرشد من الاستمرار في الشاركة في الأنشطة الاجتماعية أو إقامة العلاقات الشخصية مع الآخرين من الصم حتى وإن كان أباؤهم من السامعين، وحتى إذا تم يكونوا قد تواصلوا إثناء ولفواتهم مح الهجيد من الأطفال السم الأخرين، ومن العجوف أن هذه الظاهرة للتنشيفة الاجتماعية مع الأخرين من المسم يمكن عزوها إلى تأثير أتفافة الصم.

#### دُقاطة؟ الصحم Deaf Culture ،

نظر مبطع الخشمين في الناضي إلى المزلة من جانب العديد من الأضراد العدم عن مجتمع الساممين على أنها إشارة للأمراض الأجتماعية Social Pathology أما في الوقت الراهن فإن العديد من المختصين يتفقون مم الكاليرين من الأفراد المِنم في الاعتقاد يضرورة أن تكون نهم الثافة معينة خاصة بالصم، كما أنهم يصورون هذه الثقافة على أنها طبيعة تتبع من الاتفاق الشخرك على ثقة الاشارة .

- ويُمد توجيد لغة الإشارة هر العامل الأول من بين سنتة عوامل لاحظها ويجان (Resgan(1990)
  - على أنها ثعد بمثابة تمييز لثقافة مجتمع الصم. وهذه العواءل هن :
    - التمييز اللغوى ،
    - 2- المنعم الاتجاهي Attitudical Deafness 3- المايير انستوكية.
      - 4- الأنماط زوج الأشارب Endogemous .

9- الوعى التاريخي. 6- الشبكات التنظيمية النطوعية.

رفيت يتعلق بالتمييز النفوي Linguistic Differentiation هإن معظم للختصين يصورون مجتمع العلم على أنه قاش أو مازدوج اللغة Bilingual حيث يتضمن العديد من الأهرام الذين يتمساون بمرجات متداوتة من الطلاقة في لغة الإشارة الأمريكية من تاحية وهي اللفة الانحنيزية بين زجية أخرى، وهادة ما ينتقل الأفراد الصبم كما يرى يادين (Padden (1996) بين ثقة الأشارة الأمريكية واللقة الإفجليزية إضاغة إلى التنقل بين تشافة الصم ولشافة الساسعين، ومن ناحية أخرى فإن الصمم الانجاهي يشهر إلى ما يعتقده القرد حول ذاته أي ما إذا كان يعتقد أنه أصم أم لا، وبالتائي فهو لا يتعلق بمدى حدة السمع. وهي هذا الإطار قد نجد على سبيل للثال أن أحد الأشخاس الذي يدلني من فقدان سمعين بدييط تصبياً قد يتظر إلى ذاته على أنه أصم وذلك على نحو أكثر نياناً قياساً بقريته الذي يعاني من فقدان سمعي حاد، أي أن الأمر في هذه الحالة يرتبط بنظرة الفرد إلى (اله كاسم.

ومن جانب آخر فإن مجتمع الصم له محموعة من الماسر الداركية الخاصة بم يمن الأماثة الثليبة الدالة على مثل هذه العاليير وفقاً لدراسة نبن والخرين (Lanc et.al. (1996) أن الافراد المسم يقدرون عدم الرسمية informality والقواصل الجسدي في تدعلاتهم مع بعضهم بعضاً حيث نجد أتهم عادة ما يعاظون بعضهم بعضاً عندما باثقون مماً أو عندما يفترفون. كذلك قان رجينهم أو غيابيم عن بعضهم بعضاً غالباً ما يستفرق وفتاً اطبل فيدماً بما يحدث من جانب اقرانهم في مجتمع السامعين. كما أنه من المحصل بالتسبة لهم أن يكونوا صرحاء هي مناقضاتهم قلا يبدون أي تورد هي الدخول مباشرة رئى بلومتوع الذي يودون أن يدور التواميل حزله. أما الثبابة الزواج اللجمي في التي تتم بين الأقارب فيتضع من الدراسات المسعية التي ثم إجراؤها في هذا الإطار أن الزواج من داخلً زمَّار نفس جماعة المم تزيد نسبته عن (99٪) تقريباً، كما أن الرَّواج المُعْلَمُ أي الذي يحمد من شخص من الصم وآخر من غير المنم بعد غير مقبول من جائب مجتب المنم.

والى جانب ذلك فإن مجتمع العمم له تاريخ طوبل يعكس مدى وعيه واهشهامه بالأفاراد الصم وما يرتبط بهم من أحداث، فقائباً ما نجدهم يراعون رغبات الآخرين الأكير سنة ويعشرمونها، كما أنهم يقدرون الحكمة والمعرفة التي تتعلق بتلك الثشائيد الخاصة بالصم. والخيراً فإن هناك الدبيد من

الضبكات التنظيمية التطوعية التي تختص بمجتمع الصمء ومن أهمها عني سبيل المثال ما يأتي: - الجمعية القوسة تلصم The National Association of the Deef .

- الألباب المواية تلميم (أرتيميياد الميم) Deaf The World Games for the Deaf Olympics - المسرح القومي لنصم The National Theatre for the Deaf

### الاهتمام بانحسار ثقافة الصمأه اندثارها

يسعققك الكاشيرون ممسن وتشمون إلى سجستهم المسلم ويعسض المقتصين مثال لبن والخرين iane et.el. (1996) فيجينسيك وصوريس Jamesick & Moores (1992) وجوبستاد وكلوس (1992)

Gensad &Kluwin أو Gensad &Kluwin أو توضيع الشقافي للأطبقال إلى التوضيع التوضي



التيم الشفاهية لجشمع المسم. ومن المسروف أن و شاهة المسم كانت تتنقل أ في الماضي من جيئ إلى أ أشر عن طريق الاحتكاك أ والشواصل الذي كان يتم في ذلك الدارس التي تعمل

مي سد سدين بين فعاني الأقطاق الصم اليوم لا يقرمين في واقع كامر سوى يعتبر مثنين من الاحتكاليه والقواصل مع أغيالهم العمم ولالله إلى اعتراض العالمية والعلم المنافقة والمتعارض العالمية والتشميا بعام يوسي التعييم من المنطقيين على الواقعة : ولومن بالم تقصما يعيم السارس العالمية المتعالم من مجتمع العمر العالم المنافقة المتعارضة المتعارضة المتعارضة التي تعلق بدارس العمر والثالاتية والإلالات

برن الآدة الله يؤكف مثل البنائر القائدة "نصدو والمساراتها أن البية السياة هديداته الشاخل وقصد الدنة تصم وطالعية العادلة المنائبة المنافز المنافز الدنية محدث المنافز التشاعية وطها وحشار كالمنافز في الشاخة الإنسان المنافز الدنية المحدول عليها يسميح من الفهم أن تشكر في ذلك المسير الذي يوسطة المنافزة النافزة التمامز المحدول عليها يسميح من الفهم أن تشكر في ذلك المسير الذي يوسطة المنافزة النافزة التمامز المنافزة المناف

#### نضال: لعمم Deaf Activism،

در انجيز برانتشر أن المنبع بنقد أن معينه السديد في رواق الأخر في طبل خيف بعرف من المدار في طبل خيف بعرف المدار المنبع تدريح على المنابعات الإجماعية والنويجية الليفة والعالم المنابعات المارة المنابع المترافق المنابعة المنا الطبيرية المقاطات على الأن المنابع أمين المنابعة المنابعة المنابعة من الواقال بعيد المترافق القالب والمقدم التاليجين المنابعة الشارية المنابعة المناب



ها از قد کان شداد العدم بسواری فی مجروعه بلای با صحیح برده بلای با مسیری هفته آوجرا طروحی می است. و اطلاعه بی مرد شده است. و الله کان الله با الله با الله الله بین در الفاقه الله بین در الفاقه بین در الفاقه بین بر الوران مرد شده باید الله بین ال

يحس (الكار أن يا الأسلام (المنافقة) والمراة الخيرية كانت هو (العدم عام (1959)) على زيادة النهوانة الموقدة المؤلفة (ميذا الموقدة المسلومة المنافقة) من المؤلفة (المؤلفة المؤلفة المؤلفة المنافقة المؤلفة المنافقة المنافقة

ريط ترقيم بن ال الثانية من ما تصابح الده هذا البطائل اصفاحة الني شروم من المحتمل الطبية موضح الديمة المحتمل الطبية من حجمة الديمة المحتمل الطبية المحتمل الطبية المحتمل المحتمل الطبية المحتمل الطبية المحتمل الطبية المحتمل الطبية المحتمل ا

وحش بقد أديب الم يقدري منحيط الصدر من مواجدة عندا الأصر الذي يقال بارنسط والمنطقة المناسبة المجيد من المواجدة بمنا الأصدي الجديد من المراسبة المناسبة المنا

يد و معا دور التلاقي التي تروي مني ده تصايدة تعلى على توص من دور البارة في الما يدر معا دور المواقع المنافعة المنافعة والمواقع و

### المركة انقضالية للصم والهناسة الوراثية:

من التارفة من الصركة المنطقية العنطية العمل الراقط الإنجاء العلمية في المغلفة على التعلقة على التعلقة المسلم المسلم بطريقة قد تثير شكوك الفاطعية مع الانتشاف الجهان أويهكن فإلى الذي يعتقد أنه المسلم الإسلامي ليسم على الأطفائي يمكن للإلهاء استعمام فاله القواصلة الإجهاء الطال معم والتجاري تقوح الترويقات بهذا المهلفات القصديية الخارجي أو جين من شرياً»، وهذا يتألف الاحتفاد السائد بأن المعمد في يقضان الطالبة مع مقالهم.

### الاعتبارات التربويية Educational Considerations

يزود دليم التي يعنى م القابل الموردها له سمع في تراقع أم هارا براه المجال (ما الكافرة). وكان ترقع في أن يرقى أمير من المتكالات "المجالة إلى المن السابق المن المرابع أكا ما شرعها من المرابع أكا ما شرعها حجم المنافذات من المرابع المنافذات من المنافذات من المنافذات من المنافذات من المنافذات من المنافذات ال



الإشارة الأمريكية ثلقة أولى وشايم اللغة الإنجينزية كلفة ثلثية مع الاشتدام بتنايسهم فقافة النسم. ولذلك مسوف تناقش أولاً الأساليب والقنيات الأساسية التي تمثل المنظر الشفوي والجزا الشفوي من منطق العراصل الكلي: ثم تنتقل إلى التواصل الظرب يليم مناقشة عن منطق ثنائي اللغة – شخي التقافظة.

: أخط والنائد الشاهرة الشاهرة التطابية الأنظامية والنائد المستعدد المشطوعة والتراوة الوحديثية . تشكل هذه الطنولية الشاهرية أول والمدم الشاري أو الأساليد التي تم استخداد واسع الأفراد التسم ومن طالبهم وذلك في سبيل تحقيق التراسل وهناك شير إلغ الأصر المديد من المناصر التي

ومن جالتهم وزلك في سيهل تحقيق التواصل وفعتات هي يمع : صر محميد حن حسسر سي يمكن أن تدخل هي إمكار هذه الطريقة التي يوميد أن تهتم يها عند تعليم أولك: الأفيراد أن يقوموا بالقرادمان من خلاله ومن طريقها وذلك الأني: الطريقة الشمية القطية

ستريب المستوحة المستوحة المستوحة المستوحة المستوحة المستوحة المستوحة المستوحة المستوحة على أنها المستوحة على أنها الطريقة المستوحة المستو

الكتاب بالتمنية الخافراء الصمر. التألفيل السيمين Andkory Babiblasios يركز من الأسهوب ملى تشجيع الأشتال على استقلال ما لتيهم من بشايا سمعية وهناك المديد

س انهامي التي يستند آليم النؤيدي، بهذه الطريقة كما يرى ستون (1997) Sione (497) بمكن أن تجملها فيما ياكي:

أ- أنّ منّهم الأنفقال الذي يمانون من فقدان بسمعي لديهم بقايًا سمعية يمكن الاستفادة منها. واستفلالها

باستفلالها. 3- أن التكنولوجية التي تقوم على اخدخيم السود، مثل سمامات الأثن وزرامة القوقية قد شهدت تقوراً كبيراً إلى الحد الذي يجونا شهر أن كل مقتل هذا . . . به يمكن أن يسمه ذاك الاعلام لذي

المتعددة المحادثات المحتفة . المداحدة المحددة المدادة المتحددة من قالات محددة عبيرية ميكان والشيخة المكر في عمليات

 أحمهة استخدام لقدينات السمعية في مرحلة عمرية ميكرة، والشخل الهكر في عملهات التدريب النسبة لاستخدام فتك العينات.

تشريبا المستوية المستمر من الخطة الملاجهة للطفق وتقديم نمانج لقوية متاسية ته. 4- أشيبة نور الأسرة في الخطة الملاجهة للطفق وتقديم نمانج لقوية متاسية ته. 5- أن الولدين يمشرن جانباً حاسماً من خطة المحاج فتي يتم تقديمها الطلقهما حيث سيموسل

5- أن الوائدين بمثلان جانبا حاسماً من خطة العلاج التي يتم تقديمها لطلقهما ح بالتعيم التمادج التولية للتأسية لم

الالتربيب على الكلاد والمناسع Specch miniops بن من المشاكلات المشاقة ثقيراً أو الرئال الأنسان النون يدون من فقدت سمعي بوتهون المدين من المشاكلات المشاقة والمائد المناسسية من المشاكلات المطاول لا على نحر مخرود وبالتالي بيعيد أن يتم بالميدم يكونه الانتقالي الأنسان الكامل المطاول لا على نحر مخرود وبالتالي بيعيد أن يتم بالميدم يكونه الانتقالي الأنسان الكامل المطاول المناسسية منواج على سابة منواج علائم الكلاكري بإشهارا

وقضاناً عن تلك المعبوبات التي تواجهيم هي تعلق بالأسرات بيفريقة منجرحة فإن خذاك مشكلات القرير فراههيم ترتيم بيمم أدويهم على ضبيط بعدل لواتانغ المبريتم، وتنطقه وتوجهاته از جيدته. قرامة التقلام والتعلق المجان بقائل نيممن عنى هذا الأسلاب تصنية خاطئة هي قرامة الشفتة، والاووقاة وقبل الدورة الم قرارة

احونانا بطاق ليدمن عنى هذا الأساوب الدسوية خاطئة في قرارة القشارة (Rispling) وإذا إمه قرارة الكافر مقتصون العابة الأطفال العمر ومتعدات السمع إستقدار الراستعدال المتوجدة اليعدرية في صبيل شهم ما يقال لهم أن ما يوبية اليهم من كلمات، ويُقيد مستطيق طرادة التكافر الكافر الكافر الكافر الكافر الكافر ي بوليد بركان مده؟ قدمت إلى الوقاف قدم إليان مثل بيل الثال أن الأو القانم المراسط الثال أن الأو القاني المراسط المراسط المراسط المواجهة المراسط المرا

### ينح انفك وتشكيل القفاء. الكلام القائم على الإشارات Chel speech

مورية قابل ملي تصبير حورة قرارة كالارزيارتها حيث بحقد القرارة الكان إليها لمن المراقبة الكانا إليها لمشا في واقتيان القابل الكان إليان المراقبة من المراقبة المراقبة المراقبة المراقبة المراقبة الكان المدينة الكانا لمن منافقة المراقبة الكان المراقبة الكانا المراقبة الكانا المراقبة الكانا المراقبة الكانا الكانا المراقبة الكانا الكا

#### التقد الوجه للطريقة الشقوية

مرضي أوليون الده هذا بالمرز يومنين (whomes de milect) المقدين الده من من المناصب المناصب الدولية المناصب المن

يدين اليدينيون المن الطريقة إلى أيديدا الكام هذه أرا مدينا النام الرياضية النام الرياضية المن المنافقية المن المنافقية المناف

"القوليل القيام المستخدمة المواجعة المعادلة بن "العام المستخدات ويضع في طباته بين قرا من التعالق ويشاع بين قرا من الانتظام المستخدمة المواجعة ا

عمه الإستراطي تطاق محقق المراطق المراطق المناطق المادية المراطقة المراطقة



للغة الانجارية : Signing English system ويقير مسقلة تنتيل الإشارة ثلاثة الإنجليزية إلى الشارق التي قام الخقصون بالكارغا في سيرل مساهدة الأهراد النسم على تعم التراسش. وهناك انعريد من هذه الأسانيت كما يرى زرتك - ستطنع وطيورون Wilham & Millonn عنها ما

- الإشارات الصعيعة الله الإنجليزية Staring Excet English

- الدنة الإنجابيزية القائدة على الإنثارات Signed English على الإنثارات Sering English - رئية الأنجابيزية الأساسية Sering English

" رزية الله الراجهورية الاستنبية المستوحة Trager Spellin والذي يعد بمثالة تمثيل للحروف المتضمنة هي

الأبجدية الإنجليزية باستخدام اوضاع مختفة للأسأنع يستخدم أحيانا لهجاء كلجات معيتة كمآ

يدي. الحروف الإيجدية باللغة الإنجليزية وفقاً لطريقة الهجاء الإصبعي

تجدع طريقة التواميل الكلي يون الطريقتين الشتوية والبدوية 1820 -

وهي الرام من المساود هذف العالم التحديد ويعجم الرضاع من طراقة النواسل الثاني لدي يعتقى المنظى المنظم المنظ

## التشنية نزيع اشتاجان الخاصسة - مقدعية هي "شويبة الخناصة

# على يشك تشاوى اللقمة - تشاهية الثقافة The Bicultural - Bilingual approach كالماء

على الرغم من وجود العديد من الأشكال المتباينة للتو، صل التي تنتمي إلى طريقة شافي اللغة -شائل الثقافة فإنها في غالبيتها تتضمن كما يرى سكيرمر (Schirmer (2001 ثلاث عمات أساسهة

- إ- إن لقة الإشارة الأمريكية تعد اللغة الأولى بيتما تعد اللغة الإنجليزية لغة ثانية.
- 2- أن الأفراد العمم يلميون دوراً مهماً هي تطوير البرنامج الستخدم والنهج المرتبط به.
  - إن المنهج المنبع يقوم على تعليم ثقافة الصح.



الإشارة الأمريكية عنى تحو طبيعي، من العلمين الصب ستجا يركيز الأخير على أن بكون الأطفسال مسزدوجين اللقية شيل أن بنه تعليمهم اللغبة الانجلبيزية بمسورة

رمسمينة، ويقاوم هذا المدخل

عنى ثلك انفكرة التي ترى أنه مسوف يكون من المسهل على الأطفسال ثطم انفقة الإنجليزية إذا صا تم تعليمهم لغة الإشبارة الأمريكية. ولا يرى سؤيده النموذج الشاني أي ميزة تتعليم إحسى النفتين فيل الأخدى، وتكتهم بدلاً من ذلك يؤكدون على تعرض العنقل لكلتيهما أي لنفة الإشارة الأمريكية ولنقة الإنجيزية وذلك منذ وقت مبكر في حبة الطفل. وكلما كان ذلك الشخل مبكراً كانت النناثج أهضل طالة أنه يتم استخدام كذا اللفتين على تحو لابت في سهافات مستقنة أو من جانب أهراد مختلفين كان رتم على سبين الثال استخدام الله الإشارة الأمريكية في بعض الواد الدراسية بينما تستخسم اللقة الإشهليزية هي مواد دراسية أخرى، أو أن يتم استخدام لغة الإشارة الأمريكية من جانب أحد المعلمين ويقوم معلم اخر باستخدام اللغة الإشجليزية،

هذا وترسم النتائج التي أسفرت عنها تلك الدراسات التي ثم إجراؤها في هذا الصعد رأي أوتثك المُؤْمِدِينَ لاستخدام لَمَة الإشارة الإمريكية في تعلهم الطلاب الصم حيث كشفت كما يشير سشرواج

## 8.....

ويريلز (1997) Strong & Pricz (1997) ويرينز واخرون (Prinz ct.al(1996 وجود علاقة بين استخداء زنية الإشارة الأمريكية وبين التحصيل الأكاديمي في اللغة الإنجليزية، أي أن أولئك الضلاب الذي تطموا لغة الإنسارة الأمريكية هي سن مبكرة كالت مهاراتهم في الثقة الإنجليزية الفضل من الفرانهم الأغرين يقض النظر عما إذا كان أينزهم من العيم أو من غير الصم أي السامعين.

وعلى الرغم من أن تلك الدراسات التي نتاول على نجو مهاشر مدى فعالية الدرامج التي تتو. على ثنائي النفة – ثنائي الاشافة لا تسزال في مراحلها الأولى فإنها قد أسضرت كما يرى أندروز وأخرون Andraws et.al (1997) عن همالية مثل هذه البرامج في هذا الصدد. ومع بذلك همن الأفضل أن نقارر في ضودما تسفر عنه الرؤية التاريخية في هذا المضمار أنه لا توجد هناك متريقة واحدة مضمونة النجاح وبعيدة عن انفشل أو بمعزل عنه يمكن أن نقوم عن طريقها بثعليم الأطفال السم على الرغم من أن تاريخ تعليم المدم يشهد بوجرد أساليب متعددة كانت هي الحل القريوي في حينها فقد احتبرت طريقة التواسل الكلن هي الحل الأمثل خلال عقدي السقينيات والسيمينيات من الترن لفاضي، بيضه كان الحل الأمثل خلال عقدى الشمائية بات والقصعيفيات من ذات القرن مشمشارٌ في تعلم الله المنافة ومع زيادة عمليات زراعة قوقعة الأنن ازداد استخدام الطريقة الشفوية أو القطية السمعية هي تعليم الأطفال النسم، ومم هذا فإن نعدد الطرق الستخدمة في سبيل تعليم الأهراد إنسم بمكن أن ينبي احتياجات قدر كبير من هؤلاء الأفراد.

### تماذج تقندم الخدمة

التعامد الش تعمل ينظام الاشامية الداخليية، وردماً من متشميف سيعينهات القبرن المأشين ازواد عدد هؤلاء الطبلاب البديس انتظمسوا في الندارس التحليبة وذلك في ضمسول مستقلة أو خاصة أو في غدرف للمسادن أو شي القصول العادية، أما هي الوقت الراهن فلأن أكثر من 80% تفسريباً من المقلاب البذى تتسبرايح



وفقاً التقارير السنادرة عن رزوة اقترية الأسريكية (2006) وتتظمون في فصول في للدارس الحقية. وأن حرائين 1839 منهم يقضرن غالبية وفتهم في همدون عادية بمدارس التعليم العام. وعلى الرغم من أن الطارَّب السم يتم شونهم ودمجهم بمدارس التعليم العام في الوقت تراهن فإنهم لا يزالون يتلقون الخدمات في مدارس التربية الخاصة أو في تلك الواقف التي تعتمد على الإقامة الداخية وذلك على نحو يقوق ما يحدث مم اي فئة أخرى من فئات ذوي الاحتياجات الخاصة حيث بحصل حوالي 75% منهم على ذلك الخدمات في معارس التربيبة الخاصة ريامنا يحصل حوالي 9690 منهم على ذلك الخسمات في المدارس التي تعتمد على الإقامة الداخلية، ومن ثم فإن مخترار الفقّة التي يتم ده جها في مدارس التعليم المام من الطلاب وتبناين على تحو كبيم كمنا يوى هولدين - وبياد Holden - Pirt (1997) وفتاً لما يائي:

- أ- حدة الشفدان ، لمحمى: فالطلاب الذين يعانون من فقدان سممي شبيد بثم الحقاهم بودارس الإقامة الداخلية،
- 2- مستوى سمع الواقدين: فالأطفال لآباء من الصم يتم تسكيلهم في للدارس التي تعتمد على لاقامة الداخلية.
- أد مر الزمنى الطارب: طالطارب الأكبر منا يتم تسكينهم في الدارس التي تعتمد على نظام. الاقامة الداخلية.

وجدير بالذكر أن العديد من الأعضاء بمجتمع الصم كما يشير سيجل (Siegel(2000) قد وجهوه نفعا إلى مرحمة الدمج حيث منظرون إلى أن الدارس الداخلية – والي حد كيمر المدارس التهاية – تها فأشر كسير في تعلق مقهود رعاية الميم واستخدام نفة الاشارة الأمريكية، وإلى جانب ذلك فهم يعتقدون أن الدمج يجير انطلاب المم عنى فقد هوية العدم ويضعهم بالثالى هي يبشة السامعين والتوجيثان التي يُعِير من التستوميل بالتسبية لهم أن يحققوا اللجاح فيها، وعلى وجه الخصوص يشهر من ينتقيبون البرمج إلى إنه عثيما بثم تسكون إنطالب الأميم مع أقرانه غير الميم هونه سيكون بناء على ذلك هو الطالب الوحيد الأصم بالشصل. ومن المروف أن هذا الوضع يؤدي به راس الافتضار ثا بعرف بالكتلة الحرجة Critical Mass من الطلاب الصيم وهو الأمير الذي بلدي بدرره إلى مشكلتين متداخلتين هما:

- 1- فقة عبد الأقران الشين بمكن للطائب الأصم أن يتواصل معهم.
  - 2- التعرض لدرجة عالية من العزلة الاجتماعية.
- ويرى البعض أن الهدف من توهير الحد الأقصى من المرص لتحقيق التواصل يجب أن يكرن هو الثناءة الداهمة إلى تعليم الطلاب الصم حيث يرى سيجل (2000) Siegel أن الوقت الراهن ينبغي أن يمثل عصراً تربوياً جديداً للصم وضعاف السمع، وأنه يجب أن يهتم بالتواصل بحهث يكون هو الأهم وهو تقطة البداية في أي برشمج تريوي هيث يجب أن يعمل أي برئامج على توفير أسس واختج لهذا التفهوم والهدفء وأن يوفر الإجراءات الرمسمية لتقفيذ البرنامج، وتحشيق ذلك الهدف بحيث يكون اللمق العام مدفوعاً يتحقيق التواصل، ومنطوعاً نحو تعليم ذلك الطلاب للصح،



وقد المدرت تناقل التراحات التي المراحلة على الأقراد العمم بالمارة المعربة المراحة كلما الروحة كما المراحة المساورة المراحة المر

هذا وقد وجدت البراسات التي أجريت عنى أونك الطلاب المنم الذين خضموا السمج أن مناك عاصر معينة لإذر في قبالية البرنامج الستغلام مين:

- الوقت انخصص للتطيم والتخصيط،
- الشزام وقعهد الوالدين بدمج واختتها البديل الذي يتاسب الطفال في التطليم، وإن يحمولوا الإستفادة من قدرات الطابل قدر الإمكان.
   قديم الخدمات الخاصة بالنسانية والتي تؤكد على أن كلاً من فاطر الدوسة ومدير مدرسة
- الشربية الخاصة يلمبان دوراً مهماً هي هذا العمد، والتخيين تلك الأمثة الدالة على المسادرة وجود معلم للعم طوال الوقت ، ووجود أخصائي في اللغة والتخاطب: ومشرجم إشاري أي للإشارات، ومخصين، ومنطوعين، وماسيات تلية، وميزانية لشراء المواد والأورات اللازمة.
- وشوح العسيم اليروندي وهذا يجب أن ينفسن غريق للختصين في الأندشة التي تمكلهم من
   تطوير ههم عام التصميم البيرنامج مع وضوح ثلك الأدوار التي يلينني أن يقيم بها كل ملهم
   ومسؤوليات.
  - 5- انشاركة الوائدية الفعالة.
- شيار ميوني المقادر المقادر المقادر المقادر المقادر المقادر المقادر المقادر إلى المقادر المقادر المقادر الم أحد أنهاء معلم المقادر فإن كلاً من الطالب "عادي والطالب الأسم سوف يحققان الإستفادة من هذا الوضع بطيها
  - اندال

# التطورات التكثو لوجية

هناك عدد من "لتطورات التكنولوجية التي جعلت من السهن على الأفراد ، تصم أن يتواسلوا مع فيبوهم من المسمعية، وأن يحصنوا على مختلف المغرسات متهم، وقيد تضمن هذا الانفجار التكنولوجي في الأساس خممة مجالات هي:

1- سماعات الأذن.

# العلابة نهم المناجات الحاصدة – والمحدة في الموجة المناصة

- ٢- التعليق أو الترجمة المرتبة على الشاشة Captioning.
  - 3- إنهمانف.
  - 4- التعليم الثاثم على الكمبيوتر.
  - 5- الإنترنت،
- وسوق نصوض اجدد الجالات على النحو الآلي: سماهات الأذن توجد في الراقع ثلاثة الواع رئيسية من سمدهات الأدن مثلث كل منها عند طهروها تطوراً في ميتها، إن كانت الأدوع الثلاثة لا ترال تستخدم حتى الآن وهند الآنواع
  - انسماعات التي توضع خلف الأذن.
  - السماعات التي توضع داخل الأذن-
  - السماعات الثي توضع في فقاة الأذن.
- وكمد السندعات من التوم الأول أي التي توضع خاند، الأدن مي الأفقوم، ولانك يستضعها الأطراد الذين يمانين من قدائل معمي شديد كما أنها أدكم النوع الذي يستخدمه معالم الأطفال للقرأ ألائه يمكن أن شدختم مع تأخلته 14 الأمورية في معنى النسول حيد يحمل المام وقطأ أيها النظام مركز ويونه لا تشكل ويضمه في ستركة التي يرتديها، واستعمال المعالى القطال الذي يعمل





يقتي النقام والتقي يمثل حجه اللحجه اللحجم بليط تسجيل ويسمح الصديث كاميرات عكبراً أما من طيق عمله الآذان التي تصدّل يجود الاستقبال، أو حرا طريق سعامة الآذان التي توضع خلف الآذان ويقد توسياني بعيدوا المنتقبال التيني بين ينقلم أما الاروزية المستفادة العثل من مساعة الأذان بعضرات إلى عدد الوصائيا يجهاز استقبال يعمل وفق نظام أما الإيزية كبيرة كبيرة على تلك الخمسائس المسعية. التعمل

وعلى الرائم من إن مسلمات الأن مم دوراً مكاملاً من نائد الرياضة البنويون التيم هاديم هديمة المسلمات الأن من هذا وقاله المسلمات الأن يتم هديمة الطائبات المع في المسلم المسلمات الأن وشدة قد المسلم المناز المسلم المسلمات الأن من خالف أن تجمل المسلمات الأن من خالف أن تجمل الأسوات المسلمات الأن من خالف أن تن المسلم الأسوات المسلمات المسلما

التعليق الكترب (الشرجمة نارقية) على التليفزيون والفيديو والأفلام: يحتاج النفرجون في بعض الأحيان جهاز فله الشيفرة حتى يتمكنو. من متابعة تلك السرامج التي يتم تقديم ترجمة مراشة -Cur Stioning Association of على الشائفة، ومن المريف كما نشير الجمعية القومية للصم National Association of (2001) the Deaf (2004) أن الشائون الفود والى في الوقت الربعان يقرون على مسابعي أجهزة التليفيزيون أن تتضمن كل أجهزة التليفزيون التي تزيد على (13) يوصة شريعة شمح للعتفرج بمتابعة التعليق الرقي الذي يظهر على الشاشة وذلك برن أن بكان لديه جها: بقام الششرة، كما بشي، القونون الفيد، الى أيضاً على أن وقدم التليفزيون شرحاً أو تطبقاً لأي ترجمة مرثية على الشاشة وذلك تنسبة معينة من ظانه العروض اللتي يقدمها بشرط أن نصل للته النسبة إلى (3650) من البرامج انجنجاءة التي بقدسه يداية من يتابر (2002) وأن تصل هذه النسبة إلى (9/75) يداية من يقاير (2001). ثم تصل بعد. ذلك إلى (1400%) بداية من يازي (2009) ، كذلك قان العديد من شرائط الفيديو التي يتم تأجيرها من المحلات الخمصة تقضمن ايضاً ذلك الشرح والتعليق أو ما يعرف بالترجمة الرثية. وتتمش أحداث البذكرات العلمية والعملية في محال الترجمة المرثبة على الشنشة وفقياً للمركز القيمين للإعلام -Na tional Center for Accessible Media هي انظمة الترجمة المرثية الخناصة بالتاهنة الخلصية التي تعرض ترجمة مرثبة للمناقشات العامة مع وجود بيانات اساسية للأفلام (اسمائها وخلافة من بيانات أخرى خومية بها) متصلة بمقاعدهم أي تكون هناك شاشة عربان صفيرة توضع امامهم ميباشرة وذلك خلف كل كرمس، هذا ويتم كذلك عرض الترجمة للرثية خلف المذلين على المسرح، ثم تتمكس بعد ذلك على تلك الشاشة الأكليريكية الخاصة بالشاهد واثنى تعد بمثابة أداة وتكترونية خاصة.



ومن الجدير بالذكر أن أنظمة الترجمة الرثية الخاصة بالثانية الخانية الإنباء في ذكرتها الدسة كما يرى الشرجم مع الفارق بين الحالتين ما نراه في بعض الطلارات من وجود شا.4.4 عرض صغيرة مشبشة أهام كل راكب من ركاب الطائرة وذلك خلف كل كرسي بالطائرة بحيث بمكن للراكب بطبيعة الحال ان يتابع مشاهد فيلم أو برنامج معين حسب رغيته. أما الترجمة المرثية في حد ناتها فتشبه ذلك الشريط المتحرك الذي نشاهم أسغل شاشة القايفزيون خلال عرض البرامج الخنفقة حيث تعرض من خلاله أهم الأنباء والأخيان

#### انظمة الترجمة الرئية الخاصة بالنافذة الخانسة شرحاً وتعليقاً بنعكس على الشاشة الأكلسريكية الخاصة بالشاهد

ومن جانب أخر قرن العديد من للعامن يقضلون استخدام الترجعة البرائية كوسينة تعتبمية. وإذا كانت الترجمة المرثية وفقاً لهذا الرآي تستخدم كوسيلة تطيمية اللأطنال المب هاتها التطف في اللغيم الأول أن يكون الطفل الأصم ملمياً بالشراءة والكتامة، أو تنقل أنه يقدفي إن يكون علماً بالقراءة حيثي يتيكور من منابعة ما بنو تقييمه له عن طريقها ورلا فإنه لير يستقيد منها في غربو دون ان يكون قابر أ على القراءة ومما لا شك فيه أن هذه الفكرة في حد ذاتها تؤكد من جديد على تقضيل طريقة ثنائي النفة - ثنائي الثقافة لان هذه الطريقة كما أوضحنا من قبل تهتم في جانب أقل بثميم اللفة الإنجليزية تلأطفال السم.

وبرى الشرحم أن اتمام هذه الطريقة بتطنب تحيم هؤلاء الأطفال الصم اللغة الالحليزية إذا كنات اللغة القومية للدولة هي اللغة الإنجليزية، وبالقال، فإنها إذا ما فيمنا بالباعها في أي بلد أخر لا تكون إتلفة الانجسيزية هي تغتله الأم فيؤتنا إن تكون مجسوس أغذاك على تعليم اللغة الانجليزية لأوالك الأطفيل. بل إننا فيرساً عنى ذلك سوف ثقوم يتعليمهم اللغة القومية، وسوف نقسر اهم الترجمة الثرثية يتفس هذه اللغة وهو الأمر الذي سوف يكون من شأنه أن يجعلهم قادرين على قراءة ثلك الشرجمة، وبالتالي متابعة ما يجيث ومعرفة الأجداث أولاً بأول عما يجعلهم يستقيدون من هذه الطريقة.

ويعرض الجدول (8-2) قائمة يبعض الأساليب الذي يمكن أن يستخدم الزلدان الترجمة المرتبة من خلالها حتى سياعدا أطفالهما في سبيل تطوير نفتهم ومهارات الفراءة لديهم

#### التعاون أو التعليم المثبث لك للأطفال الميم

## إذا كان لا يستطيع سماعي. فكيف اعتمادة

يتطلب عين ميتم الميث اتمادية في تدامله ميرميك الأطفال المدم تعلو لقة جديدة أو تعلم الثعامل مع مترجم لغة الإشارة. قد يسبب هذا شيء تردد معلم الصف العادي ويعيق من عملية الثعاون، إلا أنه طي كل الحالات بعق العلم المدى العادي العرفة الشامعة عن إمكانية وقدرات الطائب وأيس فقط إعالاته كذلك الاهداف للرحوة من الثناون والثي أعدها معام الاطفال السم.

ما هو المتوقع من الملم الذي يدرس اطفأل الصعة

الشركبينز من تمزيب مصرمس أطمال الصم ليس على الحدوي ولكن على إمكانية الشقيم ومعيدات ومطاجة أطفال المنج. هؤلاء لديهم مهارات خاصة يستطيعون تغليا لتعدرس العام وهي:  فيم عناصر التواصل (البصرية، تحديد الأهاكن) الضرورية لقحدين الإدراك والتطوير الاجتماعي والعلطفي تدى اطفال الميم

2- القدرة على التكيف مع النجارات اللقامة (كالتواصر) مع الأطفال الآخران والأصداقاء خلال التمارات الجداعي) لتلاثم الاحتياجات البحارية وغيرها تدى أطفال السم.

الوعي والإشام بالأساليب التي تممل نطوير الإمراك والتوصل ندم الفرد

الاستراثيجيات التجحة للهج التطيع الشترك

سيدي سدونها معلمة الطفدل صبح وكاوني السروود معلمة القصل الثالث عملتنا معاأش تنفيه جوي وبريتاني، جوي يعاني من ضعف تفوي ورستخدم ممين سمعي. بويتاني طفقة مسماء شيتخدم تفكُّ الإشاوات والتواصل الشدوي.

سبة ، ي: قدرس طلبة منج من الحضالة وحتى الفصل "خامس، يثلقون تعليماً خامساً [٧] ان كان، يدردون معه هي حصص الموسيش والكتبة والرياضية والارشاد ومناصبات خاصة.

كوش الدرس تطيم عدم في القصص الثانات الكون من 17 مثانياً عملت مع أنتقال سير في البيانات الإ أشن ساؤلت أشعر أنش الواصل معهم على مساهة معينة ولو كانت الخدرة إيجارية.

سيندي، كما فقاين بعض "تشيء رغم تنا أصدفاه ومترست ذوي خبرة. دخلة إلى فسلها وانشمت هي

مع طلابها إلى فصلتا. كونسر: كانت قدى ثالات مخاوف، أولاً- هل سائمكن من التواصل مع جوى ويريناني؛ فاتهاً: كم من الرقت

تسافرق التجهيزات؟ ١١٤/أه كيف سيتواصل الطلاب؟ وتكن تم يعر وقت طويل على تواصل الطارة يبنهم يلقة الإشترة وطس نهاية العام الدراسي الشعشت من التنشار القواصل بين الطليعة في جميع مراحل العراسة الشدكة.

سنبتاي: من تنهم أن خوك أن التعليم الششرك بهذا للستوى من الأرجح أن يكون صعيا، والذي ف يطهر أمر مشكلة الجدولة، ومع مرور الوقت واجها تحديات التراصل الاجتماعي كان من الأمرر التي تحتاج دومًا إلى الاهتمام بالرغم من جهويثا.

الهاتف: بعالى الأطفال التنم عن صعوبات جمة في استخدام الهاتف إما يسبب الدة فقدائهم لسمعن بدديب التغذية انسمعية الراجعة (الضوضاء التن يحدثها أر يسببها قرب سماعة الهرائف من مساعة الذي الخاصة بالطفل) ومع ذلك فإن ابتكار الهوانف النصية ext telophoass؛ والتي يشار إليها أحيانًا على أنها انبوقيات الكثيرة Telclypes TTY أي التي تقدم رسالة موجدية بالة كاتبة البرقيات أو أساليب التوصل من بعد للسم Telecommunication Devices for the Deaf TFD. ويمكن للشخص الأمسم في انواهم أن يستخدم آلية كائبة البرقيات بعد توصيلها يجهاز تقيفون حتى وسَمكن من كشابة رسالة لأي شخص الضر تكون لديه هو الآخر هذه الآلة، كذلك قبان إدخال معنى للواسات الخاصة عنى جهاز الثليفون يسمح للشخص اثني لا توجد لديه ميرقة كالبية أن يستخدم بعض الأزرار هي التايفون حتى يكتب رسالة معينة لأي شخص يستخدم مبرقة كاتية.

وتطلب الحكومة الفيدرالية في الوقت الراهن من كل ولاية أن تقدم خدمات متشايعة لأونلك الأشخاص الذين يستخدمون البررقة الكاتبة. وتسمح الخدمة التتابعة تزلك الشخص الذي يستخدم البرقة الكانبة أن يتواصل مع شخص أخر عن طريق سنتراق خاس Opcrator يعمل على نقل الرسطة إلى الشخص الذي لا توجد معه مبرقة كانية، فيمكن بانتالي للشخص الذي توجد معه تلك المبرفة أن يستمر في الحادثة مع شخص آخر لا يستخدمها، أو قد يناقس الشخص الذي يستخدم ثلك الموقة رسالة من شخص اخر وهو ما يعد بطالية أسر مهم في سبيل أداء الأشكماة اليومية الخلطة كعمديد نظراعيد الخطفة على سبيل انقال، كذاك فإن هناك أصاد كهيرة من السم يستخدمون وسيلة تيتوزية تكري هي الفاكس:

الاتفادة القائم فين الكيبيوذار أمن القائم (الكنواوجي فيها يقابل بالخطبيات: الآية المسلورة وما يرتبط فيها من تقرارتجا مثل الأسطونات ووصلت تشقيل الإنساني المدينة 2000 آل إلى وإيادة منظلات (اليكانات القائم اللولان العبور السيرة من بالثاليان الميانات والسيرة السيرة بلغال المام الكلام. التقائم التي يتم السيرة على المنطقة الكلمينوذ أن قساعت أي شخص طاقف السيرة على شام الكلام. كذات الولانات فقد الموضوع القائمة على المعاولات بيكن أن توضع الإنشارات المستخدمة لألأوال السيرة على المناسات المناسات الانتقالات المناسات ا

والحبور مستينسون وستوكايس (Succheo, 1995) (Succheo, 1996) مثاني استقد إضاره براي بناله التكونوجيا القالمة على "الكيبوترا ميلايان من جياب الكاتفاتية ملى "كديوترا يقاوم "و إلى استقد الدور على أو يكتب على الكيبوترا ما يقال المن هم جيابها إلى شخص أو يسييل الذال الموريات بالله الشخص الأصح عنا يرى تقول (SMR) (SMR) أن يقوم يشار المن حقيقي يشم موضع على المنظمة المناطقة إلى المناطقة إلى المناطقة إلى المناطقة إلى المناطقة إلى المناطقة المنا

براخمة الافروش الوائية أما الآلاية المسوقية اليوس الإنتيانية على السال المالية التي المسال على السيح يُرانها الأقوال العبر التي طبيع من الماليون على المالية الى التوافق المالية الم

## التدخل المبكر Early Intervention:

كُند توبيع وشيخ الأشقال الرشيع والقرائم من موقات على التربية تماين يمترين من فقدان من من فقدان من من فقدان سمم سمين من الأخير الداسعة التي تكثير أصبح كيورة في هذا المتساعل ومن اللاحتين لوعل الطبقات المناصر على الأخير على اللغة وقد يوم يقتل في أن نيز التناء اللاسية لأطلقان امنها بينه من من أن المناصر المنها من من من المناصرة المناصرة حرية السيخ المناصرة المناصرة حرية السيخة المناصرة على المناصرة باقلجو، إلى استخدام طريقة التراصل الكني بحيث يتم الدمج بين اللغة النطوقة واي أسلوب آخر من أسانيب التمثيل الإشاري للغة.

ومن للحشمل أن يكون أداء الأطفال الصم لآياء من الصم أضضل من أداء أقرائهم الصم لآياء من السامعين حيث نجمهم في مرحلة اللهد على سبيل الثقال يكتسيون لفة الإشارة بمعدل شبيه بذلك العدل الذي يكتسب به الأصفال العاديون لآباء عاديين اللفة، بينما لا يمكن اللَّوشفال العدم لأباء من السامعين أن يكتسبوا اللغة أو لغة الإشارة بمعدل سريع كهذا المدل الذي تحدثنا عنه للتو . وقد يرجم ذلك كمة يشهر بورنشخاين واخرون وسبنسر وأخرون إلى حقيقة أن ثلك الثقاعلات الهممية بين الأمهات وأطفائين الرضح تكون أكثر تيسيراً ، وتقسم بأنها طبيعية بدرجة أثهر عندما يكون كلا الطرفين الطفل والوالدين من المنم وذلك قياساً بهذا الوضع الذي يكون هيه الطفل هقط هو الأميم ويكون والنداء من المسامعين إذ تقسم ذلك التضاعبلات التي تضوم بهما الأمهدت المسامعيات لأطفال من الصم مع ه زلاء الأطفال باتها تكون توجيهية بسرجة أكبير أي لا ترتبط بذنك النشاط الذي يهديه الطفل ويقوم به، أو التي لا ترقيماً باهتمامه إنذي ودور عده.

وهَصَلاً عِنْ السَهِولَة فِي استخدام ثقة الإشارة الأصريكية التي يجدها الآباء الصم فرنهم يكونون كذلك أكثر استعداداً تلتعنيش مع ذلك الصهم الذي يكون قد لحق يطفلهم، أما الآياء السامعين فإنهم لا يكونوا معدين لبلاد طفل أصم لهم في حين يعدّمه الآباء الصم على خبرتهم في سميل تقديم المائدة الطلوبة تطفيهم الأصم، كذلك فإن الآباء السامعين عندما يرغبون في تعليم طفهم الأصم نَّقَةَ الإشارة طَاتِهم بحناجين إلى اشماعته في فهم أهمية انطريقة البصرية أو الأستوب البصري في التواصل مع أطفالهم المدم حيث نجدهم يعتاجون على سبيل لتثال إلى فهم أن التراصل اليسري من جانب الطفل الأسم بعد غاية في الأهمية نظراً لأنه بعد في الواقع هو طريقته في الثمبير عن مدى أهشمامه وداهميته اللفظية أو الملاغاة من خلال إصدار الكلام غير اللفهوم فإن الأطفال الصم بفقسمون كذلك هي مثل هذا الشكل من الأصوات، ولكنه يتم في الواقع من خلال استخدامهم لأبديهم في هذا الصدد وذلك مع بداية اكتسابهم تلفة الإشارة واستخدامهم المتكرر لها.

ومن جانب آخر فإن الآباء الساسمين لأطفال من الصم يواجهون صعوبة عيما بتعلق بتقديم نماذج ملائمة للغة الإشارة لهؤلاء الأطفال الذي يكون من الصعب بالنسم 3 لهم أن يتعنموا سواء تمثل نتك ض أسلوب تعثيل إشارة ثلغة الإنجليزية أو تفة الإشارة الأمريكية وخاصة لفة الإشارة الامريكية هذه وذلته إلى درجة عالية من الطلاقة خلال فشرة زمنية قصيرة تسبيعًا. ومثل أي لغة فإنه بصبحاء، الأصعب بالنسبة للمراهق أو الراشد أن يكتسب ثقة الإشارة الأمريكية. بل إنه نادراً ما يتعلمها بنفس الدرجة من الطلاقة التي يستخدمها الشخص الأصبر الذي يِّعبها في طواقه هي لذله الأم.

، جداء عاللذكر الله وفظاً مَا يَرَاه العديد من المختصع، كما يشير الفروز وزميجويسكي Andrewe & Zenijewski (1997) من أن والذي أكثر من (96%) تشريباً من الأطفال الصم يعدون من المسامعين وهو الأصر الذي يؤكد على أهمية التبخل بالتسبية للأطفال الصم من الرضم أو صفار السن، ويثقة. هي ذات "توقت مع ما يراء العديد من المختصص من أن هذاك حاجة ماسة الغارة الدرجار الماي وزائد بالنسبة للأسر من عد، القبيل أي التي يكون فيها "عامًا أصماً ويكون الوائدان من السامعين وذلك قياساً بعد يكون عليه الأمر هي ذلك الأسر اثني يكون كلا الطرهين هيها أي الطفل والوائدين من السم حيث تقل الحاجة فيها إلى القدخل البكر أو على الأقل لا تكون تلك الحاجة بنفس القدر من الأهمية الذي تبدو عليه عندما يكون الوائدان من اتعاديين ويكون الطفل أصبعاً.

ومن هذا المنطلق فقد أعد المعلمون يرامج القدخل في مرحلة ما قبل الدرسة حتى يتمكنوا من تعليم الأطفال الصم أساسيات لفة الإشارة إلى جانب تعليم أطفالهم السامعين ثلث الأساسيات أيضاً. فبمجرد أن يكون الطفل مستعداً للتطور فيما بعد النطق بكمة أو كلمتين من خلال لقة الإشارة يصبح من الهم أن توفر له تماذج ممن يستخدمون لغة الإشارة على أنها تفتهم :لأم. وهي هذا الإطار يومس الختصرن باللجوء إلى ما تتم ممارسته في السويد في هذا الخصوص إذ يمثل الرشتون السم حزياً من برنامج الشيخل المبكر فطراً لأله يمكن الاستنفادة منهم كلسلاج للفة الإندارة . كما أن بإمكانهم مساعدة الآباء السامعين في تكوين ترفعات إيجابية تتعلق يثلك القدرة الكاملة لأماذالهم المسم. وقد يوضح ذلك تلته الفكرة اثنى عرضناها سابقاً عند القارنة بين مستوى تحصيل الأطفال انهيم لأباء من الصم وأقرائهم الصم لآباء من السامعين. وعلى الرغم من أن الآباء السامعين لا يكون بمقدريهم مطلقة أزن يشواصلوا مج أطفالهم الصم يطلافية من خللال استخداد لغية الإنسارة هاله من الهيران يستمروا في استخدام الإشارات عند تعلملهم مم أطفالهم حيث إن الاشارة لا توف تاوالين، وسيئة يتمكنان بموجبها من التواصل مع الطفل شحبب. بل إنها إلى جانب ذلت تثبت أنهما يقدران تلك اللغة التي يستخدمها الطقل، بل ويقدران كفائة الصم أيضاً.

# التواصل مع الأقران من ذرى الإعاقة السمعية، باسمين صالح

شخصت بالصه وهي هر سن ١٦ شيارا، له تقواصل مع الأخرين ذري الإضافة السسعية الابعد ان انتقلت اسرتها الى سنينة مستناسبوقا في المرحلة تتشوسطة، وتعلمت هناك تقبة الاشبارة لاسريكية وكان ثبيها مشرجه خاص الشعشاء بعامعة ظيرجينيا هيت كافت نسكن مع مشرجمين للغة الاشترة وزملاء يتشاركون في كالنابة الللاحظات وأألنى يتو شرائهم مشاعب مخبصصة والخل المعمل الخرجات عمام 6. 20 وتطمع في استكمال دراسانها



الواجد مع الاصديقاء، نذهب للسيلما، والسهم في مجتمع الصم للحس في القرعية عن الصم

الأ واحب ايضاً الترجال.

🤉 ما عنى طريقتك القضية تلاسك خادة الرياضة ورنم الأنثال بعض الأحيان، وممارسة الهوغ،

ما هو الشيء الذي تنفيضن ضما

الأديمية ربما هي الرياضيات. غير ذلك العب كرة السلة بمهارة منذ الذكورية.

1 ما هو الشيء الذي يضايتك؟. أكرم المخالفين في السير عند الشيادة

5 من هو الدوس الذي اشرغيت بجابياً 1 ا ه كريستوفر كريت. يدرس لغة الإشترة الأمريكية واللغة الانجفيزية في جامعة غرجينيا. يعلم

يقدد من ضعف في السمع ومسخم فعال مع مجتمع الصم في جامعة فترجينها، لم يدرسني ولكن من خلال زملاني الثبت تي أن الصم بمكتهم هما. أي شيء. 9- من معربتش الأعنى تبييدو

والداي، القيم الأخلاقية بالاجتهام والمثاررة كانا لها الأثر الكبير في حياشي.

أ- ما هي أصحب معاذلة لك في الإعاقة؟ سوه فهم البعض وتكتهاتهم والاعتقاد يأن الصم عاجزون عن الأعمال التي هم فادرون عليها

 هل ترین ان الإعاقة قد شخطه من تحقیق ما ترغین به فی الحیادة لا اعتقد هناك عواثق يجب تخطيها ولكن بالعمل الجاد استطيع بنجازها.

هل أفرت إعاقتك في حياتك الاجتماعية؟

أصدقائل في الكلية أكبر متى في السن، ولكنهم يدركون رنتي أكثر تضجاً من أي هتاة في سن ١٤.

وأسعى دوما إلى الحفاظ على التورزن أ ١٥- فل هذاك ميزات للإطاقة قد ينتاجا البعض بها؟

تطمت العمل الجددوان أتبت وأدخع عن تقس يسبب إماقش

ا أ- ما هي في نظرى نظرة الأخرين تجامك؟

هل المسليل كان معظم الناس والهيرون تشوهاً مني وكذلك اردرائي، امنا الآن فينظرون لي بدرد لأساوات كما أتمنى الزيرونتي كشخص فكاهي وجمل. دًا− ما هو الشيء الذي تتمترن أن يعلمه الأشرين عنك؛

لم أسافر خارج البلاد من قبل، مع ذلك سسافر مع والذي في رحلة بقيبة راس فلسفين في فسل

المنيث مئة العلى 10 - أين كرين تفسله بعد 10 ستوات من الؤن

ارئ نفسي وسطة أسرة عنقيرة ، روما أصل طي القزل أو الجال الطبي.

14- الكملان العيدرة: لا أستطيع العيش من غوي ...

الإنترنت اطشال ايتكار على الإستلاق.

## الانتقال الي مرحلة الرشد Transitions to Adulthood:

ين في فسيد (with 2007) (كم تا المالة و كالم المالة ( كم تا المالة المالة ( كم تا المالة ) من التمالة المنظمة ( المن بيدة الأفراد تسمير داملة الساد و يعن المنظمة المنظمة ( المنظمة المنظمة ) المنظمة المنظمة

#### التمليم بعد للرحلة الثانوية، .

كم أنه ها بالموجد التعادلات والتي فريد الذي يعلمه تبويده يتوايده التعادل الدينة الرحيدة الدينة والرحيدة الرحيدة الرحيدة المراحة بنا ولم يكن الماس المراحة به الرحية بكا المراحة به الرحية بكا المراحة به الرحية بكا المراحة به المراحة بكا المراحة به المراحة بكا الاطباط المراحة به المراحة بكا المراحة المراحة المراحة بكا المراحة بكا المراحة بكا المراحة بكا المراحة بكا المراحة المراحة المراحة بكان المراحة المراحة بكان المراحة المراحة بالمراحة المراحة بالمراحة المراحة المراحة

و ما لا عامة و أن مثل من منتقع أن التا والى ذلك الدرية لك الدرية الين يك والدينة عالم التي الم الدينة الدرية الموال المده الدرية الموال الدينة الدرية الموال الدينة الدرية الموال الدينة الدرية المسئل التعاولية الشارك و المسئل التعاولية الشارك و المسئل التعاولية الشارك و المسئل التعاولية المسئل المناسك المن من المن المسئل المناسك الم

و يوسداً من مفين البرياسوين الداسيين للمدم فإن مطالح في الوشت (أوان الداسية بن البرائم الداسية بن البرائم ال التي تم إسدادها للمبدأ للمبدأ للمبدأ المبدأ الم يمن تدمير الخدمات الدارسة الباداري المبدأ في أن المبدأ طولايات الشمنة الأمريكية أما المبدأ لمبدأ المبدأ المبدأ الأخريق المبدأ لمبدأ المبدأ المبدأ للمبدأ لمبدأ لمبدأ المبدأ ا

وعي ترقيم من أن الصيد من الطلاب المصر القيمين الكليمي المساور في المساورة المنظم السالم يطالرون الم ويقسلون الانتظام في حاصة جاوزيت، أو في المهد الشاب القرمي المسعى، أو في الكليمات التي تقد برسود المساورة في معالم المساورة المس

روغان لا تقد الحراقة بإنه يابعه حريم فقا الإقدارة قد الرحن جدار واضع برائح مرياً ما يان حرياً منها الراضان التي تهدا بانته يشدكان عقد الإندازة الأمريكية في مقايل أحد أسالياً حرياً منها الراضان التي تجدارة بيان المراح الإسرائية بهما يتمان بدور مناجعية الما الإندازة بيان ويور في الأسمان حرياً منطقة منه يعرف بلك حرياً لمنا منها أن مروان لما تعرف المنا المنازية المنازية المنازية المنازية المنازية المنازية الإندازية والمراح المنازية المنازية المنازية المنازية المنازية المنازية المنازية المنازية المنازية ويسائل المنازية ويصافله على شار ويران القدامات الذي تعدف وتشادات المنازية الم

ويمو والمثاق أنه الأومد أن الفيهم معمل المتأسفة على شوة مسدولة والمتشاطل من مرسول المتشاطل من ويمو والمستواط ا مشاومية أنه الأمرية ولذي يمن المالية المدارية المستواط المستوا الذي يتبنى عليم أن يقرموا وه حيث يتعامل الطبين معهم أحياناً عني أنهم مستعدون لهم فيستدين اليهم أميراً على تصبيح أواق الطلاب الخاصة يهذه اللهذا العراسية أو ظله من ناهية، أو يستمون إليهم غرب، الطلاب على يعش الأمور من ناهية أخرى.

# فضاها أسرمة

ين موشود (49% chilled III مقال ما يولم الأول ( المية تجهان نومة فقيد القيم الميان نومة فقيد الفير قابل المي تطول المؤاد السية تجهان نومة فقيد السية مجهان السية مجهان السية مجهان السية مجهان الميان الميان

من جانب أخر فقد كان طالت القدر استدر استرة طبقه بمن غير امدت الطلائب العب بكي يكونوا من أحسب بنون الهديدية . لا أن سل شده اليهن الله يك تشاب البنواز و أن سي تستفيد بقدراً معران منيطة من الفرائد ومن الأمر الذي جل الافراد العم يواجهون عقرات كابور عدما بالمتعارب بعين العمل والرجاع من أن المتوى التطبيعية والإجتماعية والمناس المناس المناس المناس المناس المناس المناس المناس المناس المناسبة والإجتماعية والمناسبة بالمناس المناسبة من المناسبة بالمناسبة المناسبة ا



#### oSUMMARV), which is the control of t

مذهب الدريين. في تُمْريفيو للارقادان السيمين إلى ذلك الدي بلاثر فيه فقدان السمة في قدرة الفرو على التحدث وههم اللغة النطوقة. وبالتالي هإنهم وغيرون هي هذا الصيد إلى الصم على أنهم أولتك الأفواد الذين لا يمكنهم التيام بمعالجة المتومات اللغوية ، ويشيرون من جانب أخر إلى ما يمكنه التيام بذلك على أنه شعيف السبع، وإضافة إلى ذلك يأنه يشر التي من يرك أصباء أو من يققد الدحم قابل اكتصاب اللغة على أنه يعاني من فقدان السمع قبل الفنري بينمه يشار إلى من يفقد سسمه بعد اكتساب اللغة على أن يعانى من فقدان هر. البيمة بمد اللدوي. هذا ويتضل المنتسون وجهة النظر النسيولوجية هي تعريف الأطفال الميم بعيث يرونهم على أنهام غير فادرين على صماء تك الأصوات المختلفة التي تكون ذات مسترى حدة معين، أو التي لقل أو تزيد عن مثل هذا التستوي أما غيرهم من الأطفال مين يبانون من قدر ممن من الاهاقة السيماة

ومن الجدير بقذكر أن هنت تجلة أنواع من الاختيارات تعد هي الأكثر شيوعاً في فياس جدة النهيم أو

أأم القيشي السمعي إثدى نقام الصبحة.

ششار النعم عاوز على أنيم ضحاف سمع

- 2- القياس الديدس تلطون.
- 3- الاختيارات تخاصة بالاطفال الأصغر سنا

ومن للفروف أن نائدة المعرف تقامن يانديسينيل بيتما وتبأس تردده بالهراق وعادة ما يستف الخيسيين أسباب هقدان المنمع ولأما تكان أو مرضع حدوله في ميكانيزم السمع أو جهاز السمع، فإذا مَا كانت الشكلة في السار التومنيس من الأدن يصبح هندان السمع فيصيلياً، أما إنا كانت الشكلة في الأدن الزاعلية، وكانت أكثر بفدة ومدهوبة فيكون دقدان النسمة هي كلك الحالة حينية وعفسية وقد يكون فقدان السهر مختلط بجدع بني مدين التوهين معاً، كما شريكون مركزياً ذا بنيلة سيشرة بمركز السبع باللغ.

- وقالباً ما ترجع ثلث الإعلاده تنهز قد تتعرَّض الان الخارجية نها في ما قد يعليب الفتاة الخارجية من علموي أو الصابيات أو أوراني أما المشكلات في الأون أترسطي فيأده ما ترسو إلى فيوم كأواء المنطقين لراغية ار الكثر من المطيعات الشجت التبديشة المرزوقة بالطوارة، والستبان، والتركيب، فسا "نها هنا ترجع كذلك إلى لتهاب الأدن الوسطى التاجم عن بدي بلاياه الوظيفي لفقاه استاكيوس بيثما تزجم بشكلات الأدن الداجنية إلى العوامل الوراقية، كما قد ترجع إلى مواجل مكتب فيضيأ كالأسليات البكتين إذ بكار التوال السوران أو الإمعابات الفيتروسية كالتكاف والمضبية أو الإصابات التي ف فتمترش نها الأم بقي مرجلة ما بقل الرهاد يثل منابتها بالقيرؤس المضغم للخائيا أو الهزيز أو الجصية الألبنية أز الزهري، أو سا يعكن أن يتعرش له البليد من نقس الأكسجين الثاء عميه الولاية إشافية إلى بنين شومل الهيبة بين الولاية من البيهية الشيمور للستمر للشوضاء توجا يعرف بالثلوث التتوشافي

وجمير والذكر أن المدَّدان السمع التارم الشميدة بعلى الأقواد جبك لا يعكيم من الضويات أو فهم اللفة للطوقة ومزوشم وسيح عليهم أن يتطمور لفقا الإطارة كلن الصيح كأذاه البناسية بالتسية تهرس غدهم علر مغيق التراسل من الحرباين يهم. وإيكار فإنهم ينبغي علد تطبيق في استهيارات يُعلى مؤلاء الأمراد أن يُق الرغفة الإشارة إلى جاأب ليتعنيان الجانب عبر القبعي (الأراش) عبر اختها إن وري.

يسطة عداد على التحصيل (كالمن) متفاقل السع يشد والانقلالي التدبير مثل أسالها التي المسالها التي المسالها التي ا يدم و المشار الوام الرابط والسياح المسالها التي الوام الوام اللي السياح التي من الماروع والتي المن التي المسالها التي المسالها التي المسالها ال

- أ التمييز اللغوي.
- 2- العدم الاتجاهي.
   3- الداريز المتوكية.
- ر ۱۰۰ بر استودیه. 4- اصطارهام الافلاد
  - 5- ترمي تاريخي.
- 6- خركات التنظيمية الا

يون السعر إن التحقيق المناز الدياء الشرق والمستارية بعد داؤلة مشارًا على ذكان كان كان الاستاد المستارية والمست الإستاد الدين الدينة الدينة الدينة الدينة المستاد إلى المستاد التقاولية الدينية في هذا الإطار على الدينة بشعرة على المورضية الدينة الدينية المستاد الدينة الدينة الاستاد المستاد المستاد المستاد المستاد الم الدينة بعد تعديد المستاد المستاد المستاد الدينة المستاد المستاد الدينة المستاد المستد المستاد الم

- أ الشريقة السمية القطية
  - ا الدريب عبديه المعي 2. ف اند الحيدك أو الكلام
- لَّ- اساليب الشكي الإخباريِّ لِللهَ الإنجابِرية.

ر الرئاسية النصر بدر المام من طبقة السائل على الاستخدام الاجتماع المنظرة المرافقة المنظمة الم



#### أهم هذه الوسائر الحديثة ما يلي: أ - سماعات الأزن.

- اسماعات دين.
- 2- قائرجمة الثرثية على شاشة الطيفزيون. 3- الهوائية.
  - 4- التعليم القائم عال الكميؤثر
    - 5- الإثوند.

- الإرتبار المن يجهد الإنسانية وين الديد من يرم إلا السابق الديار الداخلي العسم الرابعي و إلا لا من السابعي ما الم يجلبه والعيد المن وين الديار الداخلية المن السابعية من السابعية بين السابعية وين المن السابعية وين المن السابعية وين السابعية وين المن المنابعية وين المنابعية وينابعية وينابعية وينابعية وينابعية وينابعية وينابعية وينابعية وينابعية وينابعية وينابعية



التواسل نه الاشريز.

# **يستوقع ب**عد قراءتك ثهدًا الفصل أن تعرف الإجابة من التساؤلات الأتية،

- كيف يُعرف و يستف المقتصون الطالبة «تكلوطين و ضعاف البصر؟»
  - € ما هي نبية التيثير الإعاثة اليصرية؟
  - ما هي الخصائص التشريحية و النسير وجية الرئيسة للعج؟
    - كيف نقاس القدرة اليسرية
       ه ما في أسباب الإعالة البسرية
- ما هي الخصائص التفسية و السلوكية للطاية ذوى الإعاقااليمبرية؟
  - ما هي الاعتبارات 'شيدة للطنية (دي الاعاقة اليصدية)
- كيف يقوم الخنصون وتغييم تحون الهارات الأكاديدية والوظيفية للطابة (وي الإعاقة إنهمبرية ، وكيف يقوم الخنصون بإجراء التمديلات أنصرورية لاختياراتهم؟
  - ه ما هي اعتبارات اندخل اليكر الضرورية للطلبة درى الإعاقةاليصرية؟
  - لا من الاعتبارات تجرورية الخاصة بالانتقال درجة الرشد للبنت دري الاماقة المسرية

الاستقاد الخاطئ لا يبلك الاشتخاص المستقون رسميد بأنهم مكتوشون أي رؤيه على الاستقاد الخاطئ لا يبلك الاشتخاص المستقون رسميد بأنهم مكتوشون أي رؤيه على الاطلاق.

الامتقاد المسجرج: نمية قليلة فقط من الأشخاس المنشين رسبياً بأتهم مكفوفون لا

يملكون أي رؤية على الاطلاق. الاعتقاد الخاطئة يملك الأشخاص الكلمولان حاسة إداعاتها تساعدهم على اكتشاف

ا تصفيه التحديد المساورة والمساورة المصوفون حاصة والمساورة المساورة المساو

العوائق، بل يستصح يعضهم تطوير استعداء هذه الحاسة من خلال ملاحظة التقييرات في مسى: الأشياء المربئة. الاسلام النحط ، ريار الأشخاص الكفرون تامالياً حدة افضل لحر سهم الأخرى.

الاستادا التحقرات بناور الاشخاص الكثيرون بالدايل حدة القسل نحو سم الا اخرى. الاستقداد استصبح ويشما الاشخاص اللكتيوني - من خلال التركيز والانتباء - إجراء تعييزات دقيقة جداً من خلال هواسع الكثيرة بلا يترام هذا الخدايات إلى يتم من خيال تعليم ستخدار الاشهات الشهلة على نعو "قسان"

الاطفاد الخاطئ، يمثد الأشخاص الكنوفين قدرة مرسيقية عالية. الاستقاد المجيع: لا يمثل الأشخاص الكلوفين - بالتمروزة - قدرة موسيقية " فضل من الأشخاص اليمسرين، فيمر أن المديد من الأشخاص الكشوفي يمارسون ميناً

مرسيقية كأحد الطرق لتحقيق النجاح. الاعققاد انتخابش العد المباركات التمطية وطل من الجسم وأرجمة التراس) ستوكدات لا

الانقطاد الخصي فقد الشوونان الفعول وقل فار الجليم وروجه الرابق سوييات و تكونية وينهب الخوص منها تماماً. الاستقاد الاستجام بالرغم من الحرجة للمرزيد من البحوث يمثقد يمض الخنصاي بأن

الكفوهوّن، بل يجب أن يُعد ملاذهم لأخير. الاعتقاد الصحيح: يتعلم عدد قبل جداً من الأشخاس التضيفين طريقة برايل. وذلك لاعتقادهم بالها مؤلفيز على القدل وإيضاً بسبب تحير التخصير، فاريخياً ضد هذه.

لاعتقادهم بالها مؤشر على القشل، وأيضاً بسبب تحيز الخقصوا، فاريخياً الطريقة بالرغم من إبراكهم مدى فالداعة للأشخاص الكلوفين.

الأعظام الخاطئ لا تُعد طريقة برايل طيدة لأيسابات البصر. - الأعظام تصديحة بيدني بعض الاقتصاص ضفاف البصر من حالات قد تنتهي بفقدان - النظيم - كان بالذلك يدلون الدوسان بان مالاه الأشاباس بحض ان تطاهرا طاريقة

يزايل استعبادا أغدم اللعرة على قرابة الطباعة على نعو تعال



الاعتقاد الخلطى: إذ الستخدم الأشخاص ضعاف اليصر يصرهم كاليرا الإله سيسوء،	
لاعتناد السميح نادراً ما يكون هذا سنصبحاً؛ فإن تضعف الرؤية بديب استخداع	
العنصات للكبرة أو يسبب تشريب الكشاب من العينين ، سبت يمكن تطوير الشاعشية	
البصبرية من خلال الثمريب والاستخداد	
الاعتدار الماش: يهمي تأجيل التدريب على مهارك النشق للمرحفة الابتدائية أو الإعدادية.	
الاعتشاد المسجيع؛ ادرك الخشصون بأن الأطفال في صرحلة ما قبل للدرسة يمكنهم	
الاستقادة من الشريب على التاتي ويشمن ذكك استخداء العصبا الطويلة.	
A CENTRAL SA SECULO SE CONTRAL A CONTRAL SE	

لاجتثار الطائبان، أنمد خصم الطويلة إداء بينيطة ويطهة الاستطنام. الطابقة الداخصة المدين الاطاريمية الوطنية للطوريض الواصدات فينتمي العصا الطابقة والاستطناعي المستجع. الاختراء الطابق على الطابق على قدة الاطابقية، للكينيون في الدول في مكان.

الاختار الطامان المال الكان بكرزيد الأشطاص الكلوون في الدمان في مكان.
- لاعتذار الطاميحية لا انطقط الكان المؤمنة أدن الشخص الكليون في مكان يرغب
في الشمت إليه، في يجب أن يعرف ألفونها للمؤمن الكليب إلى أين سيطمي، وأمنا الكان،
المؤمنة فيها تتوج مصافي من المواقئ والأماني الشعرة.
- المشتد المخاطبة من مصافي من المواقئ والأماني الشعرة.

أدمنا الطويلة والكلاف الرشعة )، منا بالإضافة بني أن الاكتواريب أويكت على استعاداً أيضار الأشخاص الكتوفون. أيضار الأشخاص الكتوفون.

الاهقاد المنحوع من المشكل عود ان تصبح التحولوبيا في مجال الإعاقة الهموية قطالة - هربيةً - نظم فحالية طبيلة برايل أو العصاء الطوينة أو انكاب الرشدة. هذا، وتُعد البحوث حل الوقاء الامطلاعية طبرة للإعتباء لكنية لا تُجِدُّ يقدم عملي ضغم سريع.

## التعريف والتصليف Definition And Classification.

. يُعد التعريفان القانوني والقربوي من أكثر الطرق شيوعاً لومات الأشغاس دوي الاعطة اليصوية: حيث يستخدم عادة القاس والإطباء التعريف القانوني في من تفضل الترديون التعريف التردي

## التدريف القانوني Decat Gelinitian المجملة

فضما القديرة القائلية الفريح مدا الإيسار وصيال الرؤية فالشخص التمثينة التوريق أيلاً. كلوة تشار العدالية إلى 2010 فتم إلى الل المتسبح اللائمة المتسبح اللائمة المتسبح اللائمة المتسبح اللائمة المتسبح اللائمة الله المتسبح اللائمة اللهاء المتسبح اللائمة اللهاء اللهاء المتسبح اللائمة اللهاء المتسبح اللهاء اللهاء المتسبح اللهاء المتسلم المتسابع من 2010 الديم المتسابع من 2010 الديم المتسابع من 2010 الديم المتسابع من 2010 اللهاء المتسابع من 2010 اللهاء المتسابع من 2010 اللهاء المتسابع المتسابع 2010 اللهاء اللهاء اللهاء اللهاء اللهاء المتسابع 2010 اللهاء الل كما يدل اشتمال الامريث الفاتوني على مجال الرؤية النسيق على أن الشخص الكانيف قاد تكون حدثه البصرية 20/20 في الجال للأوسط (رؤية للقبية) ولكنها تكون محتورة جداً بالسية للرؤية الجناسة

ويؤهل تعانيف شخص ما بانه كفيف فاتونياً الحميل ملى بعض تنزايا القانونية مثل: الإعقانات الضريبية أو الحصول على مبالغ نفتية لشراء الأدوات الخاصة.

بالاضافة إلى تصنيف الأسخاص فانتهياً بأثنيه مكتوفها كلياً، يوجد تصنيف آخر ومو ضعاف البعد و الإنبزيطية البعد مرتد إلى حداثها البعدية بين 76/20 قدم إلى 20/00 قدم في أنظما التبيتين بعد إجراء المتعدم اللازم.

# oEducational Collabibutgoty Stocker Co

وائد العديد من المختصرة - وطامحة الترويج: - بأن التسليف القائلية عبد سائم الجهد المجاهدة القائلية عبد سائم الجه وجوداً بات حدة الإسمار لا أنسط مؤشراً دهياً جداً على توطاقة البنسرية للأنم «من أو الترويم على استخداء الرابقة الفيهة لليهم» إلا أن لينية فلهاف من الأنطاعين القطورين فاترانياً لا ينتكون أي وزية على الإطلاق : لأن مطلعهم ينكمو طرؤية إلى حد ما

يقسل الكافرين من الرؤوا مصدف الدوية الدوية الأموار القدال الجدين الجدير وضعت العمر التعريف الدوية الدوية الدوي تعريبه الذوية بركز عن طريقة الفراء، طلاحة الدوية يعبد ان يتبار الأنماس الكافرية القول المساورة للمواردة الموارد يطريقه الرؤو وم نظام من التعدال المواردة المواردة الدوية المواردة المواردة المواردة المواردة المواردة المواردة ملتقام من خلالها رياضية الزوايا تتضمن ما يون نقطة إلى ست نقطة، وبعال ترتبيها على حروف ملتقام من خلالها رياضية الزوايا تتضمن ما يون نقطة إلى ست نقطة، وبعال ترتبيها على حروف

ريدلاً من تعلم طريقة برايل. بلجة الأشخاص للكفرفون إلى استخدام الأساليب السمعية مثل: الأشرانة المنوتية أو التسجيلات ـ في حزن إلجا شعاف الرصار – عند العناجة – إلى استخدام الأموات المكبرة أو الكتب ذات انخط الكبر تقرابة الطباعة.

وبالرغم من قدرة ضعاف البعم على قراءة الطباعة إلا أن العديد من انختصين يعتقدون أن بعضهم يمكنه الاستفادة من طريقة براين (عنداقش هذا لاحدًا في هذا النصل).

يمثقد بعض الخشمين أن كلاً من الثمريفين القانوني والشريوي نافس؛ لأنهما يركزان على . التجدات بدلاً من الداكلة عند اللهادات.

### التركيز على الفاهيم، نحق تعريف مهاري لاقد اليصر - تركز نبط مرمرونات الإغادة - در بيانيا العريفات مقتان اليصر وضعت اليصر - على ما لا

يستغيني الطبيقيين ور الإنساقة الفهارية، في خويفسيست كارول كاستيلانو - أو لطفل كفيف، والدائها الأرد ترايس التظهة وطالبة الإنباء أمار الأطلب أن الكسوفية ورئيسة مقطعة ليوجرسي



الأونياء أسور الأطفال الكفوهين - وجهة نظر مختلفة. حيث اقتوحت تعريف طقدان البصر من خلال

"أفقاح بأن فقدُّان اليمسر/الإعافة اليمسرية تعنى مكل بداطة ؛ لدنخدام مهازات بديلة وأبوات يديلة للبحمور أو مضافة البعمر لساعدة الشخس الكذوة الحصول على الطومات أو كاراء الهيام غان كارت للهمة - مثلاً - فرز القسول فإن الأدة قد تكون برايل أو اللمشات اللموسة... وإذا كالت الهمة هي

الشراءة، فإن الأداة البديلة قد تكون براين أو الطباعة الكبرة: (كاستبلاني 2005 . سنحة 16 )

العنا تساملت كأستهالانو حواز غالدة التصييز بين فقدين البصير وشعف البمسرة وذلك لاعتقادها بذن ربيف فقدان البصو بطريقة برايل يعزز الاعتقاد بان طريقة برايل تلتية بصرية زديثة مغارنة بالثنتنيات الأخوى مثل : الطباعة الكبرة.

بمكلة توضيح تعريف فقدان الهصر من خلال النهارات أكثر من خلال الجمنة الثالية ترجل فقد البميس إذن، هل أنا كليف؟ أعتقد بالقي كذلك... حتى أعولي حيائي كما أوبد يجب أن نستخدم كالأُ من مهارات فظران البعمر والثقابات البديلة والكانولوجيا ؛ كانباء بالمام التي كنت أقوم بها وأنا مبصر ." ( بين 2005 £ 412 autus الساؤلات حول مهارات فقدان البلص

لاحظت كاب تبلاتر (2005) بان تحديد الهارات التي يستطيع الأشخاس الكفوفون استخدامها لأداء الهام اليومية هن آحد التحديات التي يولجهها أوتياء الأمهر والمتمن مثال كيت بستطيع الفرخص الكفيف ان

- أ- يتتبع طفله الصغير الذي بدأ اشتني؟ أ
  - 2- ئائسوق ش ... وبرماركتة
  - أ- شوق القحم في حفاة شواءة
    - أ- تعنف الإادرنتو.

#### أ- صياكاني بن النصير؟ إليكه بعض الحنول الحثملة

أ- تعليق أجراس في حدّاء الطفل (كما يفعل العديد من الأباء التصدرة إلى أو الانتباء لتشخيلة الحفاظات البلاستكية

2- كتابة لاتحة التسوق بطريقة برايل، أو الاستقارة من خدمة الزيالين أو طلب المستعدة من هاويء أو سائق، أو التسوق عبر الإنترنت.

> أ- استخدام فقازات قرن غلويلة ومنة كواء. استخدام برنامج مكبر للشاشة أو برنامج ناطق.

5- «الإنتباء لصوت السائل؛ ووزن الكاس لعرفة مثل ستصيح منظاة. أو وميم أحدى الأمديم فوق حافة الكأس، والثوقف عن صب المثلل عصما يسن المثال تلاسيخ. (كاستيلاني 2005) 17-16 and a

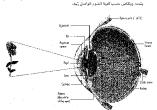
#### تسبة الانتشار Prevalence

أيد هذه را العمر إلماء الرائمية في القام الأول بعدة قدر سفيا التغييرات أن الميام التغلق المنافرات المنافر

# تشريح وفسيو توجيها المين Anatomy and Physiology of the Eye.

يُعد تشريع النظام البعدري معتباً ثقابية، ولذلك متركز على الخصائص الرئيسة فقتا، يوشح الشكل (9-1) وظيفة المرى: تعكن الأشعة عن الجسم للرئي، وقبل أن نصل الأشعة الضرفية إلى العمب الجمري وأنها تمر عبر العبيد من الإجراء داخل المرن بويشع الشكل (9-1) وظيفة المرن عد كنو الأدن.

- الشرئية وهي: غطاء ششاف يشع أمام الشرّحية والبؤليق، وهي تقوم بالدور الأكبر في الكمسار
   الأشعة الضرفية حتى تتكين الصورة في البؤرة.
- 2- العجرة الأمامية وهي: حجرة مملوبة بمادة سائلة وشفافة توجد بين القرنية وعسسة المرن. 3- البؤوق وهو: عبارة من متحة منقبضة هي وممل القرحية، كما أنه انجزه المارن في المين الذي



- المعسة وهي: تقوم بتشية وتغيير بؤرة الأشعة الضوئية قبل أن تسر بالجسم الزجاجي، وهو:
   مادة جلائيتية شفافة تمالاً مقلة العين بين الشبكية والعسة.
- تتموكز الأشمة الضريقية على الشبكية التي تضال الجزء الخقي من العبر وتحوي الألباف
   العصبية النصلة بالعمب اليه، وي الذي يقوم بإعادة الخلومات إلى الدماغ.
- وعتقل الأشهد الضوفية عبر العميه انبصري على نحو نبضات إلى مركز الرؤية في النماغ
   وإلى القص الخلفي ليتم تضميرها هناك.

# تقييم الإعاقة البصرية Identification of Visual Impairment،

الشام العدة البيمسرية - ماداد - من خبائل أوجة شيابان التي تعقيم مستوية أم دالاحراب والأسلطين التروي بردون المدرية ليونيانيا ، في جون نفضا الخدم المدونات الموحد قال الموحد قال الموحد قال الموحد الم

يتم – عادة - اختيار الأشخاص على مسافة 26 شيخ وإذا أمكور من تُعييز الأحرف في صف تشريق غديه يقال منطقة بأن حد أرسارهم الركزية المسافات البيدية تساوي 2,0/10 إذا إذا استطاعها إن يميزوا الحروف الأكبير في صف السيمين قدم يقال بأن حدثهم البحسرية المركزية المسافقات البيدية شاري 2,0/10

بالبرغام من أن توبحة ستيلين تستخدم على ١٩٠١ق وفسع ويمكن أن تكون مفيدة جداً إلا أن لها يعض المعددت وهي:

أ- أنها تنبس حدة الإرسار تلاجسام إديميته قطعاء في حرر تغلقه فدرة الشخص على رؤية الأجساء القرياء النهيدية، ويتم تنبيم الرؤية عن قرياء من شارل فيم التشخص بشمسية الأحرف التي تدراح في حجمها من الأصغر إلى الأكبر، وتوجد هذه الأحرف على بطاقة توضع على أيد ملائم القراءة.

2- لا تناوال المحدة المدورة «المأت» مع كشهة المشاهدة الأمضون أمامي أمامية بمنام المساهدة على المهابدة على المساه اليومية، وهذا المؤمر هو الكثير الأمهية من بروجه المدورة من المشهرات البرانية على و استام المشاهدة والمؤمرة المؤمرة على المؤمرة المساهدة المساهدة المشاهدة المؤمرة المؤمرة المؤمرة المؤمرة المؤمرة المؤمرة المشاهدة المؤمرة ا

يلهب التشهون خلمياتاً - دوراً رؤيساً في التحرف على الاهاقة البطرية؛ للثلث يجب ان ينتبهرا لأي مؤضرات تدن على وجود إضافة بصرية عند آحد الطائب، وقد، فأمت النظمة الأمريكية للوقاية من كف البصر بعرض بعض المؤشرات تشكلات محتبلة في المين في موقعهم الإلكاتروني

2005 2026	\$260 BEZZ	-	r sometakent	200	672	1856	Mag
		فالمراديل هلى الطاهرم					
		THE REPORT OF THE PARTY OF A PERSON NAMED IN					

#### وعض المؤشرات على وجود مشتكل في المون عنو الأطفال لاًا أَظْهِر طَعْلَكَ آحِد هذه الْوُشْرَاتَ، قَعْ بِاصطحابِه الى الطَّبِيبِ على اللَّهِ، .

كبشاست عبشر طؤاللها

عيناه . ثير مـ تكامدين، فأحدى المينين متقاربة أو مضاعدة ( الحول ).

● صناع حمد ادتان وحفقاه منتشخان

● مناه دامعثله او متعبتان...

. halfille absorber in S

• مقراف عيلية بكارة.

يغنش أحس عيلية أز يغطيها.

• يغنون وأمنة إلى الأمام

♦ يجد مسعوبة في القراءة أو في القيام بأي مهمة تتطلب القرب من الأشيار، أو يشرب الأشيار،

● يرمش على نجو أكثر من القتاد. أو يمسم هاذاً عند شيمة يعمل شطب القرب بير الأشاب

لا يرى الأشباء بوضوح أو يجد صعوبة في رويتها.

• بعول عينيه أو بقطب حيته.

موا يدكو طفيفة

بشكر مثقلات من حكة أن سرقة في بينيه.

• يدكر منظامان عدم وضوح الرؤية .

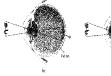
 يشكر الطفلك من الدوار أو الضفاع بعد الفيام بعبل إعمال الترب. فَ يُشْكُو طِنَاكِ مِن الْرَوْيَةُ الْخَدِيارِيَّةُ لِلْأَنْفِيةَ وَمِنْ رَوْيَتُهَا مِرْدُومَةً.

# أسباب الأهاقة البصرية عند الأطفال والراشدين Causes affecting Children and Adults.

أكثر انتشكالات البحسرية شيوعاً عند الأطفال والرائسين في انتالع الأخطاء في الإنكسار. والانكسار هو: إنعمراف الأشعة الضوائية عند مرورها خلال أجزاء العان الخلافة، ومن الأمثلة على أخطاء الانكسار التي تؤثر في الحدة البصيرية الركيزية : قيمس النش، وطول النظر. واللابؤرية. وبالرغم من أن كل هذه الشلكلات تُعد خطيرة تصبيبها هي حدوث إعاقات شديدة (يُعد متول التنظر وقصر النظر أهم سيبين لضعف اليصر) إلا أن استخدام انتظارات الطبية أو اتعدسات التلاصشة يعيد الإيسار - عادة - إلى حيوده الطبيعية،

يحدث قصر التظر/Mynpin عندما تكون مقاة العج طويلة جداً، والذي يؤدي إلى تجمع الأشعة الضوئية المنادرة عن الجسم المرثي أمام الشبكية وليس عليها، وهذا يؤثر هي رؤية الأشياء الهمهدة ولكنه قد لا يؤثر في رؤية الأشياء القرسة. (الشكل 9-2a)





اما إذا كانت مثلة العين قسيرة بعداً طإنه يحدث عندقة طول انتظار/Hypornyida حيث تتجمع الأشمة التنبوئية الصلارة من الجسم الرئي خلف الشبكية وليس عليها، وهذا وؤثر في رؤية الأشهاء التربية، بينما لا يؤثر في رؤية الأشياء البيمية، (الشكل ف-25)

أما إذا كانت القرئية أو عدسة العج شير منظمة فإن منا سيسب اللابؤرية/ sstigmatism حيث بتخوش الأشمة الخرائية المسادرة عن الجسم المرثي.

الإعافة اليصرية الأكثر خطورة تلك التي نسيهم الجلوكوبا وإعنام عنسة المين وكذلك اليول السكري ، تحدث عند الحالات على نحو رؤيس عند الرائسدين بالرغم من أن الحالتين الأخيرين تحدلان عند الأطفال أيضاً . "ظار الشكل ف-3 لمرفة بلزيد حول كوفية تأثير حالة العين في بلرؤية .

[مولايون] فيها فرايط (درقيقاء)، «Olivoronia من مجموعة من امراض ايون تسبب خف اسمس.
بيري سند كان عالم استداد في ترفيزيان من المساورة من المراض الدين فيها بن الآثار الدين فيها بن الآثار الدين فيها بن الآثار الدين فيها بن الآثار الدين فيها بن المساورة المساو

بهتاكه الغديسة أو طيرة البييغناء Chataracts : متجد إنهاء البيوسناء من إمتام عنسة "لعرب والذي يودي إلى شهايية الرواية : تعرف مدة إكسالة عند الأطلقان بالياء البيوسناء الورائية، وتؤكر عبى تحو خطير في الرواية الهنوية ويوفية الألوان. يتم تصميح الشكلات التاجمة عن الماء البيوساء –عادة – من نظرات يحرامة.



شكل 4-4. فأشير حيالة المون على الرويه













اعتبادل الشبكية الناجم عن المكري Diahetic Retinopathy ينتج اعتبادل الشبكية الناجم عن السكري عن سوء تزويم الشبكية باندم.

# فدياب الإعاقة البصرية علد الأعاذال على تعو غاص

## Causes Primarily Affecting Children

تُعد الإهاقة البصرية الناجمية عن إصابة القشرة الدماغيية والثايف خلف العدسي (عشلال الشبكية الدجم عن الخداج) وتقص تعبيج العصب النصري من أكثر إمبياب فقدان اليصبر عتب الأدامال. (Zimmermen, 2011) ويُعد الاعباشة البصيرية التنجيمية عن (صنابة الششوة الدمناغيية /cortical visual impairment السبب الرئيس للإعاقة اليصرية في هذه إلايام، تتجو هذه الإعاقة عن انتشار التلف في أجزاء الدمامُ السؤولة عن الرؤية، وينجم هذا الثلث أو الخلل الوظيفي عن عدة أمسينات مثل: إصنابة الرأس أو العدوي، وبالرغم من أن الباحثان ما زالوا يحيازلون تتقييم وسف للإعاقة البصرية الناجعة عن إصابة انقشرة الدماغهة إلا أنه يوجد تمرنج محدد للاستجابات اليمسرية المرتبطة مع الإهافة البصرية التاحية عن إصابة القشوة الدماغية، ومن هذه الاستحابات:

- . تحقب النظر إثار معلومات بصرية حديدة.
  - تفضيل النظر إلى الأشياء القريبة.
  - التحديث من دون مدف الانجذاب نحو الحركات السريدة.
    - خلل في الاتعكاسات البصرية.

# يتجع التليف خلف العدسي (إعتلال الشبكية الناجم عن

الطبيعة بالكرافي تمو Retinoparhy of Prematurity (خطار في تمو الأوعية النمونة في العرز، والذي يؤدي الى انقصال الشركية. ويُعدد اكتشاف سبب الثليث خلف العدسي أحيد اهم الاكتشافات الطبية في القرن العشرين: حيث بدأ التابف خنف المدسس بالظهور في الاربعينيات عند الرشام الخدج، وفي الخمسبنيات غرر الباحثون بأن امداد الخدج بالأكسجين عثى تحو مشربة يسيب فقدان اليصين فالأكسجان ضروري لتم للف الدماغ ولكنه يعطى أحياناً على نحو مفرها: وإذاك بدأت الستشفيات بمرافية كمية الأكسجين الغطاة للخدج يعش ويتجمو في أبامنًا هذه العبديد من الأطنسال الخروج بقيضل النطورات الطبيبة، ولكنهم قد يعبث احون لكسبات عالية من الأكسحان وهذا يجعلهم سرضية للثليث خلف العدسي ووالأضباقية لذلته قيد يتجم التليث خلت العسسي عن عيوامل أخسرى مسرقيطة بالولادة البكرة جسداً Nutional Eye Institute)



ينجم تقعى تسييع الحصيب البسمسري/Optic Nerve Hypoplasin عن خال في نعو السميب البمسري يوقيط عددة يظل في الدماخ. ريكون الطفل عرضة -أبضاً- لإصافات إبراكية وباشكلات كلابرة. وما زالت الأسباب الرئيسة كنفس تسبح العصب اليصري غير معروفة.

ومثاله خدالة أخرى واليقة تعرف بالتقيام الشبيقية الصيابية المسابقة المسابقة المسابقة المسابقة المسابقة المسابقة تدوين في الشبيكية ، وهد تبدأ هذه الحالة في سرحاة الرشاعة أن الطفراة البكرة أو مرحاة المراهمة يزدي القياء الشابكية المسابقي عام اللي تخميش مجال الرؤية وتعرف هذا المائلة المراونة المشابقة المسابقة المسابقة تمام بالقرار التهاب الشبكية الصبائقي في الرؤية في خضوء المخافض وطنار إلى هذه الحالة بالعشم.

يونيم في من قطري Smitherus بريدة الجيام والرواقي (Vyragnus) مشكلات بديرية الجيام بي سرية الجيام من سرم في الجي والا الجي منطق الجيام الله في فيها إلى القدال المسير القالما المناسخ الإساسة إلى المناسخ المناسل في تطوا الجي والمناسخ على الجيام الله في الجيام القيامات المناسخ على المناسخ المناسخ

اما "برازاة فتتسم بعدوت حركات سريمة لا إرادية للعين والذي قد يؤدي إلى شمور الشخص بالدوخة أو النشيان، واحياناً تكون الرازاة مؤشراً على اختلال وظيفي في الدماغ أو مشكلات في الأذن الداخلية "و كفيهدا.

Psychological and Behavioral Characteristics

# الخصائص النفسية والسلوكية للمكفوفان وضعاف البصر

## التطور اللقوي Language Development:

يعقد معلم البلحارين أن ضعف الرؤية ليس له الركبير حل قدر الشخص على فهم للله! واستخداما ( 200 /99/ 1980 معال 2004) ( 2004) ( 2004) معالى المرازية المرازية المرازية المرازية المساورة المرازية المساورة المرازية المساورة المرازية ال

#### القدرة المقامة Intellectual Ability :

كان من الشائع أن يقوم البناحقون بمقارنة مستوى ذكاء الأشخاص للبصرين بمستوى ذكاء الأشغاب الكفيون الا أن يعيقه الباحث أن كما حريثاً أن هذه القارنات مستحيلة وذلك لأن يجاد



اختيارات قابلة للمقارنة رُبعد أمراً في غاية الصعوبة، وطيفا لنا هو معرزف، فإنه لا يوجد سبب ينفضا اللاعظار بإن فقدان اليصو بؤدي إلى انخفاض مسئوى اللاكاء،

القديرة التقايمية من السحية على القيمة إلى الأطفال في الإنفاق الحسراة من خلال ميام المرحدة من خلال ميام المرحدة من القديمية على المرحدة المرح

دعت هيئي مورخ رم 1 الدياس إين الأشار الكنفيزي والأنشار المحينية والأنشار المحينية والأنظار المحينية والأنظار المحينية والأنظار المحينية المحينة المحينة الما الأنظار المحينة المحينة المحينة الما الأنظار المحينة الم

وريخسفة إلى مترز حس الاستكشاف عند كأنشان وزي الاضافة المسمولة بيمينا أن يطن أنها». الكبر و والمشورة من والجهد في دو خشق وتشاء يشتك في الكرافي (الالك السامعية في الطهرية فقرائهم المشاهدية عند الاستكشاف المؤسسة أن ويست يسمين على المؤسسة المؤسسة

## التعرف والتنقل Orientation and Mobility

. أكد مهارات التعرف والتنقل مهمة جداً حتى يشكن الأشخامين ذور الإعاقة اليمدرية من التكوف يتجاح. وتشيير مهارات التحرف والتنقل إلى فمرة الشخص على ورائه مكانه مضادة بليره من الاشخاص والأشار، وانقاله الشمية أضاراته التجاف) على فنات شكل التجان في طراراته وكان في النبكة (عارات

# المحالية أوم الحساجات الخاصية - مقددية في التهيئة الخافسة

تعتمد مهارات الشعرف والتنقل على تحو كبير على الشدرة الكانية، وقد حدد الباحثون طريقتين الثنير يقوم فيهما الشخص تو الإعاقة -ليصنرية بالتفاعل مع الملومات الكانية:

التدامل مع المطومات الكانية على أنها حسار متتابع.

الصدال ما الشرابة (2000) أم اليا أخرية توسع المواقد المباد من طلاقة مصدوقي المستوية من المدارة المستوية مصدوقي الإلاية المستوية الأخرية المراقبة (2003) أم المراقبة (2004) أم المستوية المستوية المستوية المستوية المستوية المستوية (2004) أم المستوية المستوية المستوية (2004) أم المستوية المستوية المستوية (2014) أم المستوية المستوية (2014) أم المستوية المستوية (2014) أم المستوية المستوية (2014) أم المستوية (2014)

" أطاوير حس حدار به مططبة إلىها كالمنطقة اليها ما دور موجه" " محبولة في التحكون فضامه إيدنل طلبل ميسر منط غير معروب بالاسمة إلى المنطقة في معروب بالاسمة إلى المنطقة من الكلاية وجهالة المنطقة من الكلاية وجهالة المنطقة المن

تقانوت مهارات القطال على نحو كبير بن الأطخاب الكفرونان بعيدت بالتناق بن سيكون الخطال في التقال مشاراً قد تنفقت باللغق بالكونان الأشخاب الذين لوجد لديهر وأي مستهدة الأشخاب الذين تقدير المستو الأسخابي الذين تقديراً يصرفه على يقت مفاخر من حياتهم سيكونون القطال في التقال إلا إن هذا ليس محجمة دائمة إلا يستهد التقدير يمهارة على مدى التحقيق والادروب التنسب الذي لقداء

## الإحساس بوجود العقبات Obstacle Sense،

دين بعن الأختاب الكافرية القرادي القراد إلى الإحتاب بودو حضاتها أو بالقراد الم الأحتاب أو القرادية الاختاب الكافرية القراد الاختاب الكافرية الما الاختاب الدول الذي الاختاب الاختاب وفي بلادة المناز الاختاب وفي الاختاب الاختاب وفي المناز الاختاب الكونية والوجاء المناز ا



وبالرفيم من أن الإحساس بوجود القييد أمد مينا بالسيدة للأشغاص الكلوبان، إلا أنه لا يُقد هم المينان التشمير من أنها التقدير والله كان الشوطية، ولمن حركة الدور والكامع الخطر والرابع يكتبرا أن الدون وذن الإحساس كما يتقلل استقلال عما الإحساس أنهام التخدم الكليف الشي يليد يكون فقرار في الاستقباد في أنواك الناسب إلا أن يحدث بالخطرية ما أراقا بدوسور: هذه يكتبر يكون فقرار الوراث للل يكتبرا تدين حدث لإحداث بالشارك الما الكليفة الما اللهاء الما الما الما يدوسون المد

مرافقه معدة لموس (Sames) (Sames) (All off) (Record) كالمؤافة الخيافة الخيافة المواجعة الوصافية المسابقة الإنسانية المدافقة المواجعة المؤافقة المؤا

## Actidente Affikannunst <sub>er D</sub>aldist Apieral p

يقق عمل التخديق على هريق هيرو تقامع مقاراته سبيري التحديق التحديث الألايان المساورة المساورة

## Social Adjustmen; action Wicker's

أمد التكيف الاجتماعي تعظم الأشخاص توي الإعاقة اليصرية جيداً بالرغم من أن تكيفهم. إحتامها قد يكون أكثر صرية لسيون المين وهما:

♦ تعتمد التقاعات الاجتماعية بين البصرين -عادة- على إشارات خفية معظمها بصرية

(الإيماءات الجسدية)،

♥ لا يظهر المسرون الراحة عند تفعلهم مع ذوي الإعاقة المصرية.

روش فراولون الاتابية "مناه القطاعا الاجتماعي مع الاشخاص الكفوفان مناهرين لكم رسالة موجهة الى (ايم) من رئيس المسته الأمريكية للمكتوفان بعده فيها بعض الخرق المسيحة لقامل الأشخاص البمدون مع الأشخاص الكنوفين، وتساعد مثل منه الإرشداك في تجلب

الزاقف الاجتماعية الحرجة ، أعزيزي أبي:

قيت مؤخلُّ يفشر رسالة من مراة اعمَت بعض الإرشادات كالأمخاص البصرين عندما يلتقون شخصا فيفًا، ويحفقن رئيس اللوسعة الأمريكية للمكاوران، ويصفقي كفيهاً -أيهماً- اعتقد بأنه يمكنني رضافة بعث قالما الاتكناب الفناة القاالات إ- استختم نقمة صوف وسرعة طبيعية عنر إجراء حرار مع شخص كليف أر
 معلق بصرياً، ولا تتحدث بصوت مرتبع أو يبط إلا اذا كان الشخص يعاني من

إضافاتُ سمعية الباداً . 2- خامليا الأشخاص الكفوفين بأسماتهم عادمها يكون ذاك ممكناً ، ويُعد أمناً . مهماً على أحمر خاص في الأماكان المؤرجهة .

 قم يتّحبُه الأشخاص الكفارة في قرر دخولهم المرقة ليدركوا بإنك موجود وسنفد الساهائهم.
 في بالإشارة بني انتهاء الحوار وضوح حتى تجنب الشخص الكفيف احراج

الاستمرار هي الكلام مند مغاورتك. 5- لا تثردد في استخدم كلبات تغيير الى الرؤية عند معادثة اشخاص مكثورتين.

لا تشرر: في استخدم كالمات تشهر الي الرابة عند معادلة المعاص مكفولات
 كلمات مثل النظر اوا مضاهدة الكفارا ، كما أهد كلملي "كفيف" او معال بصرياً مشبولة أيضاً خلال المعادلة منا المعادلة ال

أن - لا يترف الشخص الكليف في حمياه مستوحة إذا كنت مراشاً له، كما عليك الشكد من أنه يستد شراطات جهاً أو إلكن على كربي أن حائمة الكان الشخص القليف على رشك الرقوع في موقف — كل ماذاً وأو والمستاح على ما يجب الشهام به إذا كان الشخص الكليف على رشك الرقوع في موقف حض مثالاً إذا أن الكليف على الإستماماً على الإستماماً على أما فقالوان أن تقرم يتمثين بهيم وجود وجود أن

كاراق ارتساس الرئيس الرئيسة الامريكية فليكفرهن توروزات

# ەsunde Vistal Cres ئۇرىلىق (ئايتىلىڭ) ئېسىرچىة Sunde Vistal Cres

أيد استفادام الإشارت المعدية للمساهدة هي التقاملات الاجتماعية احراً فطوراً قطام التيسرين. همن تنظم معدم منذ الإشارات تقالياً من خلال سلاحقة الأخيرين إلا أن الاطمال لاجهار الإجهار الاطمال الإجازة المسرورة بعدائوين لقطاء مهاشراً يشتكانا من استخدام هذه الإشارات، وقد تعييرات الوجه (مثالاً التشامات العلالاً جراء لنين الإشارات اليسرية التي لا يتعدوا استخدى ورا لإطافة الميسورة لقالياً.

. - ترميرت فيد تحرن هول النصيرية تبريعيناً وقاد يكتبية مذكرات، والوازم التاب شباق بالانتسامة :

ا أحس الاربياً بكل مرة "يشم فيها... للألا لأنه لا توجد ابتشامة تقابقه: يهتمم البوسرين للقائماً: وتعدال ياقفون ابتسامة من الأخرين الألاجمانية استجابات أما ياقتصيه تي وأن الإيتسامة تشهد إرسائل رسائل مينة حيث لا يكتب إن أعرف إذا تقلماً الأخورن والركومة أو إذا استجابوا ابن وانتسموا:" (1978-1978)

مم شمور الدولية في الأمريد الشماس مع التصوف (Wiscounky with Beforders براه (Wiscounky of Wiscounky) من الرأس ا وأشار الإمامتين إلى أن المسرون بشموري مدم الراسة عند النفس به الأشماس فود الإمامة المسلم المس

" أصبح تكثير شرويدر معلماً ومدين أبيرامج تعليمية حكيمية إلا أنه ما زال متاثراً بمعتقداته حول فقدان البصر، تمكن شرويدر بقضل الوظيفة الجنيدة من شراء منزل إلا أنه واجه مشكلة في



جز العلمية مي البدائية فكر في استثانها أن تصدم كلها و بدلك الالا الدائمة بأنه أو طلبه من شخص من شخص ميدسو جز التصديد الذي ميزات الميدسون الميدسون الميدسون الميدسون الميدسون الميدسون الميدسون الميدسون الميدسون من يقوم بينان الميدسون الميدسون الميدسون الميدسون أيضاً بأنه غير تقال بالمفيح كان بالمتاكات الميدسون الميدسون القالم ميشما المشامسة منذات اللا يعدن التي جزء التي سيوره ميزاً ويكوزاً على شكل بالمتاكات الميداث الميداث الميداث

لكن الدكنتور شرويمر تم يرغب بأن يبدو غربياً، ولذنك قرر بأن أفضل حل كان هو جز العشب عندما لا يكون بإنكان جهرانه مراقبته؛ لذنك شرر جز الدشب في اللبل، إلا أن هدفته كان أن يبدو طبيعها، وبالطبح لن يكون جز اخشب في اللبل هو الطريقة الفضلي تتحقيق هذا "لهدف،

ذكرتنى جهود الدكتون فرد شرويتر كي يسو طبيعياً بتجارين الحرجة. (Maurer,2000,P.294).

لا تقس / يقوم الأشخاص فرق لا نقطة التمدية متليم برأن القاطية الاجتماعية إلا جداعية والاجتماعية إلى الابا الاستوراة الكائبة ويقال الاستوراة الكائبة ويتم إلى الكائبة الإستوراة الكائبة المسمورة الكائبة المتحديدة المتحد

تعيق السلوكات الشطية التكرف الأجتماعي الجيد ليمش الطلاب ذوي الانساقة اليسموية، وهي سلوكات مكاروز تشاية ، مثل أن رجعة الوجب أو نرب المينين أو الحرفي تنكروز بالياء أو الإسهيء أو العربون، يكن أن تبدأ ماء المطوكات في وقات ميكر بن حينة الطلاب، وتلك نفتما يكون عمره بشخة الفهر فقط، وهي كثر الشاراً عند الكلوفية عقارة بسفات اليسم.

استخدم محطلح تزمات النمي bhindism نسنوات عديدة للإشارة إلى مثل هذه الستوكات والأد كان من المتقد بان هذه المتركات تظهر عند الكفوفين فقط، وبالرغم من أنها تنهير -احياناً- عند الأمامال المصرين نوي الإعافات المقلية الشديدة أو التوحدين.

المتحت "قديد من التشريات وتأمير آمياية السلوكات التدخيلة، عيث اعتقد بعض الباحثين بالها محافظة من القرن النطبية تشمه المتوضع من القص النسبي في الإقرارة الإطاعة عين الدائمة، الدائمة المواجهة في المدر حين المقتلة الخرون بالها حدوقة من القرن التنظيم الإثارة بالتي والشخاص الإثارة الدائمة، وفي كلاً الطالبة، اعتقد الخرارة بالدائمة الدائمة الدائمة التي المناسبة عسلون إلى الأوراد الدائمة،

الها الخاصة من حول مدى الشاخل القبول للتقليل من السلوكات "للمطية او التخلص عنها، حيث انها الإذا زاعد ويصله تحدمنا الأقسى طابها ساتورز هي التعلم وعني بالشاعلات الإيضاعية، كما الها قد الزاي نن رب الباتر جمعية، ومن ناجها أحرى إلا كالنات السلوكات التسميلة من مسملة فإن سنا السلوكيات قد تحدمه في الخطائط من مستور ماتيزل من الإروز والإنصافة الذاتين عالى بمضابع يشترورة زيادة تقبل اللجامع أيدت السلوكات أدمونا نفرت يستفتنا باستين ومؤينيين بأن الشارجع هر يكن يسامة فرق فرق دري بمكن الجاملة ريحتاج إلى من الومن والتعمل والقهم له."

# الاعتبارات القربوبية Educational Consideration ،

يكن أي بعد فقتان اليسد من حرات القود الأن أحد الشرق الأراسة التعميل مي الملودات من الهيئة غير خطراتها مع الرياسة المساورة من معهدة الوضع أن الحيارات القصيمية في السناني. اليان يتميد مادة على منسة اليسر، وهم ذلك في معام الخيرات المتعمل المن أن المثالي، يتوجه الإسافة المساورة بها من المناسقات المساورة المناسقات ال

الهدرل: ٩٠١) ما يبهب أن يقوم به معلمو الطلاب ذوي ١٢ ما الله اليسرية وما ٢ يجب أن يا ومراجد.

# ا - القبير بالدرجة عند المعترانيان كانت المدينة على " 4 × 100 ما الدينة المعتران على الكراري المكال

- يَادِ الطَّلَادِ، يَاسِنالِهِمِ. - يَادِ الطَّلَادِ، يَاسِنالِهِمِ. - المِنْسِن الأشياد.

. اللها ما تعيم يكتابك على اللوح يسبوت ما ( أن ألا تعلق من الجداء مرات الأقليلة ولا يتلق من الشيع ا بالارتباق يكتاب على القبل إسار من إسامة

مرق لاستشافه في البلاد المرفق بيسريا أنه الاينتو مريث الدار الإقتباران البلايات.
 مرة لاستشافه في الإنكان .
 المرس بناء مشاركة النكان الدانو بسياء في أنه لا تقير أن كمانة بالبلوك الجيار.

ك المربين بعن مشاوخة التؤكي الداءة ويديدنياً في "5- "واقتين مُن التقائد النسوك الجندة. - استعقاب الطبيعة هذر المستخدم - أما منا يعليهات والمشادر وليدين كالتواديث أضاء "6- لا تقريد الراساول (الدائد) فرور الإطافة المجدي

و شاف الايو، وأروير تطلاب المانين بسرياً متوطعة الوسويية ويوانيهي الأشاق الانتخاب المراسا المان طير الهيم. الإنهائة المدر المانية - القريض القيم إلى الطيرات في الطيرات على الانتقاب الأن الأنتيان والمعال المتوان المتوان على القيولة عن

المقاولة المنافرية المشاهلة عند التحاجة في حملها 1. المنا خطفات والتنا إخشاهية عند التحاجة في حملها 1. فريضة الاستخدامة الخدار أو استخدام والرازين

الغ 9- وقر منتاخة تغزيل إيباطية للمعرات المحيدات 10- شيد العلال وفي الإجالاة أيميرية على المجداد

الحراث المنظمة الإستخاص المنظمة المنظمة



يحتاج الطائب الكفيف أوضعيف البصر إلى تعديلات خاصة في أربعة مجالات رئيسة وهي ،

2- استخدام البصار المترشي.

ة− معادت الاستماع. 3− معادت الاستماع.

ا -- التركيز على التعرف والنتقل. ترتيط أول للانة مجالات على نحر مباشر مع انتمام الأكلميس، وخاصة القراط، فيمما يوبيط

المجال الأخير بالقوارات الضرورية للعيلة اليومية. وقررة 8 برويل بالقوارات

قدم الضرنسي لويس يربيل في القرن التاسع هشر نظاماً للقرامة وانكتابه لأمثاته من بلكفرونين. وياترهم من أن هذا النظام لم يكن الأول من نوعه، ولا أنه قسيع الأكثر استخداماً. وحتى هذا التظام لم يتم تبليه إلا بعد مرور سنوات عديدة بعد لطويرد.

استيفتر لمدن سيخ برايل التي تمدير طريقة داريل ناشر لقديمة لهم منظم والشا المديدة الهوجية يبنية منتصف السيخ الوراد المكافئة الولادات المكافئة في سيخ بين التراث المنتخر التي طريقة مدينة الهيدة المائدة الاخترارية والتي المدينة الإسلام والتواوي بيسم بين إلياسة المواجدين التي طريقة برايا الموجدة المائدة الاخترارية والتي التي يعدي المرابعة المدينة المدينة المدينة المنافذة المواجدة المنافذة المائدة المنافذة المنافذة المنافذة الإسلامية المنافذة المنافذة المنافذة الإسلامية المنافذة الإسلامية المنافذة الإسلامية المنافذة المنافذة المنافذة المنافذة المنافذة المنافذة المنافذة المنافذة المنافذة الإسلامية المنافذة المنافذة الإسلامية المنافذة الإسلامية المنافذة المنافذة المنافذة المنافذة المنافذة المنافذة المنافذة الإسلامية المنافذة المنا

أنه القابلة بياميان الأصبارال الهدة القرايدة الدولية داريان وتسمى ما رون تبقدا إلى سن تلقله والمرافقة الوجود ومن وحد في طبيقة مزايل التار حدة من حروف الاجينية وتشكيل داد المرافقة - وبالإصفافة الوجود ومن وحد في طبيقة مزايل التار حدة من حروف الاجينية وتشكيل داد المرافقة - إنها- أسميد من الاختصارات، بعيدت يدل من الحال المنافقة الوحل من من كلمة كما ليسانت منافقة المنافقة على من وشارة المؤافقة المنافقة المنافقة المنافقة المنافقة المنافقة المنافقة المنافقة المنافقة يرموني الانتقال المؤافق المنافقة وعدن الملكان المسلمة بالانتصارات هي مرافق القرابة لليكرة.

اليورية بعد ماه فإن أفضل طريقة للقراط باستخدام طريقة برايل تلك التي تتضين استخدام كللة المريض هناك انعهد من الطرق التي تستطعم كالنا الهيون ومن الطوق للناوفة للهزارة بكلنا الهيون إن استخدم كننا البيون تلقرافة سيوة حتى أنهالة السطر تقريباً ، يبعد ذلك تستصر البرايس الهيش في من القراءة هن حين جدة البيد البرسوري فراءة العسطر اللالي في تتبيعا البيد الونس وقيديان السطر سياد

#### شكل 9-4، امتلاقات عشي رسوز يراييل



توجد ادلان وليسيدان تلقدية باستخدام طريقة برايان وهد آنة بيركاز الكنية برايا والراح والرقم. (أول والاسرائيل) تشدم ته يشرك الإيمان المهام بعدسان كريشها لاحد الطالبة السندة السندة ويحسسان كريشها لاحد الطالبة السندة المستخدمة بعدا بطالبها الإيمان مجموعة بطالبها الإيمان مجموعة بطالبها الإيمان مجموعة بطالبها الإيمان المحتمد عليه المحتمد من الله المحتمد والقدامية المحتمد والقدامية المحتمد المحتمد والقدامية المحتمد والقدام المحتمد والقدامية المحتمد والقدامية المحتمد والقدامية المحتمد والقدامية المحتمدات المحتمدات المحتمد والمحتمد المحتمد والمحتمد المحتمد المحتمد والمحتمد المحتمدات والمحتمد المحتمد المحتمد

# 5-9-1540



## شك*ى 1-6*





أده قضية تمايم الطارب الكلاوين طريقة براين أو غيرها من طرق التواصل الأطور سن أموم ألا السياس أو الطامين الآزار يوريانها فاقط حير أكثر الإنسان الطامة في ميان الإنفاق المسيدة فقد كان بن المائل – بيانات أن يوريانها في الانسان المورية في طورة الان أسبة المائلة ال

وحثر العبيد من الاختماس القيون من قديل وطرق والى وقال يوكون في الى توكان في الى ان هذا التي إن الواقع تصديد الخيرة للسيسة فيهمسون المنه و اللهونة في المنافذة المنافذة المنافذة المنافذة المنافذة المؤلفة المنافذة المؤلفة ا

من القارقات الغربية أن يستمم مؤيدو التكنولوجيا في التقليل من استخدام طريقة براش بالوغم أنه لا شف من التغييرات الإيجابية الكثيرة التي ساهمت بتحقيقها التكنولوجيا للأشخاص الكفيدان. حيث يمكن في أيامنا هذه الوصول لكم هائل من اللواد رقمياً والكترونياً، وقد حيل هذا الأس الحبسول على العلومات وإنتاجها أسهل بكثير من خبلال الكتب الموجودة على أشرطة التسميدان وانحراسيب الفاطقة ويرنامج الثعرف على الكلاء ودوات التكبير الحوسبة. إلا أننا نقساءا. إذا كانت مثل هذه الأدوات قد جعلت اكتساب وإنتاج التطومات مفرط في المهولة؟ ويكلمات أخرى: هل ساعد الوصول المعيل للمعلومات على فقة تحفيز الكفوذين لنعلم طروقة برايل؟ كما يجب أن لا ننسي بان الاهتساد على الثكلولوجيا ته -أحهاناً- بعض المساوى، أثني ثم نظهر بعد؛ الناخذ التكبير الحوسب مثالاً، نُعد قرابة الطباعة المكبرة على شاشة الحاسوب أمراً مرعقاً تلدين والجعد، وهذا سيقلل الرغبة في القراءة، ويقول كاستبلانو "هل مشرعًب بقراءة رواية الحرب والسلام بأحرف ارتفاعها أربعية إنشات على شاشية الحاسوبية" (Castellano, 2005: Schweder, 2002) يشمر العديد من الساحثين بالقلق ؛ لأنه بالرغم من حصول الشخص الكفيف على الشدريب على طريقة برايل إلا أن القدريب لا يكون مكثفاً على نحو كاف. قام بعض الخبراء باستخدام طريقة يرايل بإجراء مسح صرح فهه النظلاب بأنهم يحتاجون في المراحل البكرة - بالذات - من اكتساب طريقة برابل إني التدريب الهومي تمتة سنوات. وتُعد الحاجة للتدريب على تحويومي على طريقة برايل معضلة للأنظمة الترسية بسبب تقص الدريين التهمتين.

يمنقد المؤيدون لتمنيم طريقة وبإلي باقها طريقة ضرورية جداً لمنظم الطائب المدندين طائونياً باقهم مكفوفون للميش باستقبالاياء وترتكز ممتقدات مؤيدي طريقة برايل على نتائج البحوب التي توصفت إلى أن المكفوفين الرائدين الذين تطعفوا طريقة برايل في طفواتهم واستنشدهها وبرسيلة ركيسة القرارة حصلوا على وظائف بمدل يصل إلى ضعف مدن أفرانهم الذين اعتبدوا في طغراتهم على استخدام العبّياءة وسيلة رئيسة انترابة. (Ryles, 2000).

ريال برايال من توفير طوقة درايل الطائب دي الاماقة جيدية مع العرف بودال إلى المائل المائل المائل المائل المائل ا ( 1928 - 1921 الله يك المائل الما ولاية إلى المائل المائل

- ا- يجب أن تتوافر طريقة برايل للطالب إذا أوسى أي غرد من أقراد فريق التعليم الغردي/169/ - جما فيهم الوالدين- بحاجة الطائب لهند الطريقة.
  - 2- يجب أن يكون معلمر الطَّلاب ذوي الإعافة البصرية معرين في استخدام طروقة برايل.

يون هي الوقات دارس التقريق الفيدران البلد الأولى مجينه وقول ماهم الأخطاس روي (الوقات / 1966) إلى الكري الدورية مل المؤلف الرواز بين العالم المواقع ا

# المتفلال الرؤية (التيقية Use of Remaining Sign)

مارس التربيريين وأرابيا، الأميز هرة المديات متعددة استخدام الأطفاق دام الاختلاق البصيفة المرسوبة المسلمية المرسوبة المسلمية من المتعالمات والمستخدم المربعة المتعالمات المتعالم

. وجدير بالذكر أنه توجد طريقتان الثنان بصريتان يدكن من خلائهما مساعدة الأطفاق ذوي الأعلاقة التصرية لقراية أطاعة وهما:

- الكتب ذات الخط الكبير.
- 2- أموات التكبير. الكتب ذات الخط الكبير هي: الكتب التي تتم كمايتها بخط كبير، وقد تم طيامة هذا الكتاب على تحو"ساسي لنفرة، الهمدرين وطبع على خط (111) تقامل، في حين يظهر الشكل (7-9) طباعة بعضًا



18 و24 تشلة، وهما الأكثر تبيرعاً تلمود المطبرعة بالخط الكبير - رقد يصل حجم الخط للفراء ذري الإعاقة اليصرية إلى 30 نقطة.

شكال 7-9 : أمثلة ليقط الكتابة الكيرة بحجم 8 : وحجم 24

# This is an example of 18-pt. type. This is an example of 24-pt. type. This is an example of 24-pt. type.

راعض المسابق الأراضية في الكناس العقد الكريز هي نحمه التنظيم كين الأمير من المتداء. وإذا الديمة الإكتابية إلى حيث المؤلفية إلى أو الطبابة الانوازية للمكتبرة بدير والسراة الثالث الانوازية من الكلياب سيورة البرائية ذات العقد الكبير في هذه الأياب ومن المحددت الأخرى الكناب ذات الخط الكبير أن الطاقب النين يتعادل على الكناب والمؤلفية عن المؤلفية الكبيرة الإنسانية الكبيرة إلى الطبابة الكبير أن الطاقب النين الديارة من الجند الكبيرة الكبيرة المؤلفية عن المؤلف الكبيرة الإنسانية المؤلف التي لا توفر

الإنساد اعلم المبلغين الذين يوسن بالرات الكثير سع طفي الكولوساء بدلاً من الكثير أنها والمؤلف المرات المبلغين المرات المرات اليوسان ومن المرات الكولوسان الك

كما قد تكون أدرات التكهير منطندية مثل: الملسحات النسوقية زات الدائرة المُفقِة التي تعرض السور مكبرة على شاشة الثاقار (الدائرة الثلقويونية بلفتة).

ويومس الخشمسون بشنة على ضرورة حصول الطالاب شماق اليمس على البريب مكثف عنى استخدام الأدوات الكهرة بدلاً من تركهم يجاولون ستخدامها وجدهم.

#### affilening Skith sighatthistics

لا شاعه بيان مهارات الاستماع أكد مهمة جداً بإشدية للأطفال الكفرون (لا أن الجندي يندرش أن مولاء الأطفال بخروره مهارت الاستماع عنى نحو تقالي، إلا أن السيد من المقصور، يتقون عنى أن معظم مؤلاء الأطفال بجب تطبيعهم مهارات الاستماع، كما ينبغي أن يقوم الماء ون يتوفير يهذا مشهد فقاء من التطبيش بقدر الإشكان.

خطيت ميدارات الاستماع بالفضائي كثير من في قبل تشرأ قريانة استخدام الواد السجية على المربعة المستخد الواشية المربعية وكفينة الكونوس مصديرين لقوية منذ الواد، يشغيل التشميل الواقع والمستخدم الاستخدام المستخدم المستخدم المستخدم الواقع المستخدم الواقع المستخدم الواقع المستخدم المستخد

# التدريب على التعرف والتنقل Orientation And Mability Training.

لا يمكن الباتغة بالعبية الدريب على التعرف والتقال وذلك لأن مدى ضرة الشخص في الإماقة البسرية على التقال في يبتنه يعدد مستوى استقلاليته والمباجه بأعضاعها، كما جعل التقهروت الاجتماعية تقل الشأمة حسواء كما نوع إعاقة بعصرية أو مهمسراً أدكتر صعوبة (دروية ويقشان ويوند ذلكاتي بسيب حركات الحري كما يعمس التقول السيارات الكونيائية نشراً بميدوايا.

> توجد أربع أدوات تساعد الاشتخاص توي الإعاقة البصرية في التعرف والتنقل وهي: 1- العصا الطربلة.

> > 2- الكلاب الأرشاط. 1- الخائط الشوسة.

4- الأشخاص الرشدون (الدليل المصر)،

العصد الطولية لوقت المقدمين مثالياً إليسمية التولية لوقت خاس نوي الإصافة خاس المنطقة المستحدما الطولية الوقت خاس نوي الإصافة خاس المنطقة المنطقة المنطقة المنطقة المنطقة المنطقة الأقامة بهذا الاصم المنطقة المنطقة الأصافة المنطقة المنطقة ألم الشواري ويضد ألمن المنطقة المنطقة ألم الشواري ويضد الأطبق من المنطقة المنطقة المنطقة ألم الشواري ويضد الأطبق من المنطقة الم





فلسكوبية، ويُحد آخر تومان مضغوطين اكثير ولكنهما لهمنا يقوة العمدا الطويقة (Wordt, 2007). يحسل مستقدم المساة القيلية على سليفات سمية وحسية من النهلة المجهلة وولك من طريق تحريف العسا على الأوضية : مهت تتبه الشخص ريجود يعنى للهيئنات مثل: العقد أو الدرج. كما يشتها أن تحمل الجود الأسفى من الجيم من الإرضاء بالأشها

باللرغم من إلى مرفقة منتقدم مناهد للعما الطريقة في يطول الضياعة إلى سهلة المشغلة بالمستقدان. ولا أن الشريب الكلف على استخدامها المستحج يُقد أم مطابق، يعجب أن يقوم الشخص دو الإعتقاد الهمية بعد القوين يسمري الوسخ اليقرام من عرض الكلف ويضل ممافة الكلف خطوات أمام العسم. ويجب طبية أن يتمام الأرمان يعرف الإساسة موركة الأروان. (Costro) . كمنا تتطلب تقيية اللمس المسيحية المستا عقلوان يز حركة العساسة موركة الأروان.

الكلاب الرضاة لا تُعد الكلاب الرشاة خياراً شائناً للمكلوفان كما يعتقد الكثيرون.

. أولاً: لكي يتمكن الشخص الكفيف من استخدام الكاب المرشد يجب أن يخضع الكلب إلى تدريب مكتف قبل سيا المثال محت أد

> تقدرب الكلاب على الأسور الآنية بالإضافة إلى أمور القرى لا مجال لذكرها: 12-1- بالإطاقة مل من المستدر

لذكرها: 1) الحافظة على مسار مستبر وتجافل الشئتات الميطة، متن الروشح أو الأشخاص

او الحيوانات الأخرى. 2) للحـــاهظة على مـــسنــلر مستقيم يمــاز انشخص

الكانيف وأمامه مباشرة. 3) الشوفف هند كل الحبواجــز

حتى يطاب إليه الشخص الكفيف الاستمرار.

 4) التوجه يعيناً ويساراً واللشي تالأصلم: والتسوفات حسب أوامر الشخص الكفيات.

أوامر الشخص الكفيف. 5] إمراك المعقدات وتجفيها، وهذه للميقات هي التي لا يستطيع انضخص الكفيف تجاوزها، مثل: الكمرات انضيقة.

أ) أكتوفف عند أسفل الدوج أو أهلادا حتى يطلب إنيه الشخص الكفيف الاستمرار.
 إن إرضاء الشخص الكفيف إلى أزرار الصبع.

/ ) ورشام الشخص الحقومة إلى ازرار الصعد. 8) الاسلنقاء بودراء عضاما بكون الشخص الكفيف جزابياً.

 و) مساعدة الشخص الكفيف في التقل بين أنباست: والقطارات الكهربائية النفقية وغيرهما من أشكال الواصلات العامة. 10) إطاعة عدد من الأوامر اللفظية (Harris, 2010).

ابناً، كم أود حدوق والأطاهان روي الإنطاق فسيدة لم الريب كما التالم كيانة المتعادل المرافقة المتعادل المرافقة الما المرافقة المتعادل الريبة المتعادل المرافقة المتعادل المتعاد

يجب أن يدخذ الأشخاص ليصرون الإرشدات الأنية أنني تنمنل بدكلاب المرشدة وأصحبها:

 آ) على الرغم من أن تربية كلب مرشد بكيد أمراً صفرياً، إلا أنه لا يجب أن يتم إلا بعد إستثنان مباحيه، فالكلاب الرشدة ليست مجرد حيوانات أنيفة إذ أنها تمين على مساعدة أصحابها.
 ب) إذا احتاج شخص كفيف يصلك بكلب مرشد أي مساعدة شدمها له من الجانب الأيمن حيث

> يجب أن يبقى الكلب المرشد على يساره. ج) لا تصيك يعدد الكلب! لأن ذلك قد مهايش الكلب وصاحبه.

الخرائط اللموسة، تُعد الخرائط الموسة توضيعت بارزة للهيئة ؛ حيث يستطيع الأمخاس الكفروفين توجيه الفسيم إلى ما يحيطه من خلال لس ومرز بارزة تشئل المورم والأرسسة. والمباش.. إلغ، ويمكن أن توضيم مثل منه الخرائطة في الأمكن العامة، كما قد تترافر أملاح معمولة

ليناسي ... الهجر بيكان الروضيع مثل هذه الاختراطانة في الأماكان العاملة، كما قده تتراطر الملاح محمولة من هذه المأوالمة على مثال الوزائق بمكان حداثها . كما الساعد الروض الهبارزة الأشخاص الكفلوفية على شدير البيئات "تي العباول محملهم العطي. إليكم المدد قويل مؤوس التي كانت نعشل مشدية في متحف بوسطان العلوم في الأسافياتات سالت

يوماً ما احد ملايب مدرسة بيركفاز للمكفوفين من رأيه بالتموذج الذي يمثل "لنظام الشمسي فلجاب: احدهم يسرصة: "إنه نفن" ما جايفه شريس "لذالا". ويمد ذلك شررت كتابة منصق بطرية 8 برايل إلا إنها تراجمت عن ذلك ؛ لأنها أمركت أن ما يختاجه اتطلاب التكنوفين هو الصور.

يه تراجمت عن ذلكه ؛ لأنها آمركت أن ما يحتاجه اتطالاب الكفوفون هو الصور . ويعد ذلك سمت غريس تقاوير أداة تمرض توضيعات ملموسة ثلاثمياء الظاكية، وتوجت جمودها

في عام 2002 ينضر كتاب "تدن الكون" / "Trooh The Universe" الذي يضم سبوراً وأشكالاً بارزة ودريها أمن التوضيعيات بخريقة برايل وبالطباسة الكهوبرة كما يعرض الكتاب (14) صورة قام بالتقافيلة فلسكون مورل معا ساعت الأضفاص نوي الإهافة اليمسرية والمصرون كتاتك عني ايتراك عقافهم تلقية مثل الفور والجيوات والأواكب،

الأشخاص الرشدين (الترشد اليمبر)، مما لا ثبته فيه أن مؤلاء الرشدين يساهدون الأشخاص. ذوي الإصلاقة اليمبرية في الحصول على أكبر قسر من الحرية التعرلك يتّمان، ومع قلاله، فإن سعظم. مختصى التمرق والتنظل لا يوصون أن يكون الشخص المرشد هو الرسيلة الرئيسة لتنتفن الآنه يمزز



اشتباد الأنشاض في الإنفاذ في سبية على الأدريق على بدو كيب الا أن استخداه الأشخاص التجوية الأن يقاتون من التناف الترفيزي وسمع حتى يعندا المدينة حقاقة الإنتازية الإنتازية الترفيزية الترفيزية الترفيزية الترفيزية المدينة المي غيرة مجملة المساحلة من ويسطون بهم والثالثة الأمرية الإنتازية المجلسة المدينة ال



# :Technological Aids كالمناهدة المناهدة Technological Aids التكفوثوجية

هند أحد الإصافة اليحصرية كشر مجالات الإصافة التي شهدت تقيين التحديد من النخورات التكواويجيات وقد عظي مجالا التواصل والحصول على الملومات والقمرف والقعل على القسط الأكبر من النخورات التكواويجية، وبإلاصافة إلى ذلك، اجريت يعض الرحرث التجويبة حول الرؤية المشافعة. ] المسئل التكولوجية المسامدة في مجال التواصل والحسيل على المتواصل المحاليات المحاليات المحالسية . ( المحالسة . ( الم

الصوبي الذي يشاو بالدراحة بيشتوك ومشاويين و يهوم بمحدوثها. ولى طراعت بهرايل. كما يستطيع الطلاب نور مسميات القراءة استخدام جهاز كورزويل 000tm هذه الأجهزة ومشقلات الد (mb3) على آنة تدرين الملاحظات بطريقة برايل التي يمكن حملها،

يمثان أو يود يجال دون الاخسان بدولية «البرا بدولية 10 يبركن 20% يورك 20% يوران الأو من المركز 20% يوران أو أو من مركز الأسالة بدولية (أو أو من المنافع المورة (الإنسانة أو أو من المنافع المورة (الإنسانة أو المنافز أو من المنافع المنافز أو منافز أو م

رين شهيداً قدري مقاله مدين وطان الوقطية في وها العقد الإنجازي وهذا الهيمية وها العقد الإنجازي وهذا العقد أجها وهذا العقد الإنجازي وهذا المعقد أجهان والمعتبدة الرجازي معتبدة بنائب كالأنجال في المال المعتبدة بعلى العالمية الموقعة الميلة الموقعة الموقعة الموقعة المعتبدة المعتبدة الموقعة الموقعة المعتبدة المعتب

بنت جهور عظيمة لجبل تعامل الأشخاص فوي الإماقة مع الحواسيب وشبكة الإنترنت أسهل. فطلاً يقرم برنامج فاري الشامة بتثيير الطرمات على الشاشة أو يحول النص فلوجود على الشاشة. إلى صيت أد بلمد تكلا الجاشان.

كنا الروك مصيمو منفحت الإنترنت أن ما يهدلب المصرية قد يسبب مشكلات تنوي الإعطاق المصديرة، وأشار أحد المكتوفين في مشالة يعنوان "مصورة مصورة مصورة رابط إلكتروني رابط "ككروني والبط إلكتروني" مشكلات تصميمات مشاحة الإنترنت من ويهية نقل أمان مكتبة كميث النال الكليان من المراكز بعد في مساكل الإنترنت مضاحة الانترانات على المهادة النال الأنا والحرف



الحقة – جمات وطليقتي أصنب في الوقت ذاته مقاربة بالمتوات السابقة علنما كان كل ما يعرض على صفحات الإنترات تصريصاً، إلا أن الأشكال والخلفيات الملة ازدادت، وهذا يسبب مشكلة لي: (Lewis & Tlanber, 2002, P.138).

وقد بنتت البضائد العديد من الجهود لجمل تعامل الأشخاص دوي الإعاقة البصدرية أسهل مع مسلحات الإنترنت، كما طور الاتحاد الفيدراني الرماني للمكفوض بجراءات لإعطاء مسلحات الإنترنت وخصة تشير إليا مراعاتها الانتخاص الكنوفين

إذا الرشد بلمضر، هيوداد؛ وزياها "ونمستين رضمل يديند، وهم اهير البلختري أن الرشد المصدر مشيد هي تجيه الدينيات رفضية "الدافق وتجيه الأمسدة (هيل ريلاله، 2000). [لا أنها اليست مصميمة القدير بالتصريرات : ولتك يجيب "متخدمها م والانا تجري مثل المصدا الطويلة. يزدن الآن البرندو الذي يعامد الأضماعي التعليقين على الاستشادة من مبلوسات نظام "حديد

الراق السائح / 1979 ميش بيرو الكر من عشرين فمراً متعامياً حيل الأرض وزيان إشارات المناسبة المجاهزة المتحافظ ال الأرض وقويد مستخدمة المناسبة المتحافظ المتحا

التكويرة بإداعة إن المشاب القدماً القدماً للطوفاً في تطوير خلام الراية السنامية للأشخاص التكويرة بيان المؤلف المدين من التوايداً والإخبار أولية ومراحة الراية السنامية في البارة الدلية والتاليج المنبية التلوح " إياناً حجل مديناً تعدداً المؤلفات الإسارة المؤلفات المؤلفات المؤلفات المؤلفات منذ الولادة أو أن مير منامر وما معرفة التلافة من الإلدارات اليسرية المنادة ومشارش لكم



بقاموة مايقة عاي الى الطالع للوض فقير مرابلت ماي بمسرد وكان عمرم ثلاث سلوبتي وكان يحب التحسيف

وقد يكون قرارًه في عام (1999) بالخضوع للجراحة لزراعة الخلاءة الحذعبة أكبر تحد واجهها بذانك لأن هذه الجواحة فد تعيد بصيار في عين واحدة أو قد بخسر الرؤية الشيقية نديه في نثك الدين. بالإخدية اللالم الذي تسبيه الجراحة. كينا أن العديد من الأشخاص بالكفرطين النبين استمادو، يصرهم واحهوا

مشكلات تقسية شديدة، مثل: حالة فيرجل الذي استعاد بصرم الا انه أصمت بالاكتتاب والاحباط والانه أبالرغم ويزيئيون برانف بعة والتبعين يعد الجراحة (لا أنه شعر بالضهاع بين العالم الرثى وعالم الخاس. والغربية بأثم عندما فقنو يصرو للبيرة الأشة شعر بأن فقدان البصر

هية ؛ لأنه خلصه من التشويش والشهو الساطع وأعلام لحاله مر جديد" (ساكس، 1996)، **سنج**ة 151 – 152). إلا أن مايك ماي - والحسن الحقال - لم يضعر بذلك، وقد بكون السب

- كما يعتقد كاتب قصته رويرت كيرسون - هو حسة القوى بالغامرة. وقد عائد، كثب أندري الأشياء بالعادمة الثلاثة، وبالأنفري: أن يمت مايك ما زال أقل من مستوى البحس عمادي إلا أنه شدم الكثير من العبون للملساء وللمكلموشين لفنهم فاقتدان السمس والرؤية والشباعي



Cautions About Technology to give 2009 particle of Book Catholy as

يجب سراعاة بعض الاحتياطات عند استخبام الأدوات الإلكترونية أو الحواسيب، ويعتقد مؤيدو طريقة برايل أنه ويرغم غوائد أجهزة التسجيل والحواسيب وغيرهما من الأدوات الثكنولوجية في مجالي القراءة والحصول على الماومات إلا أنه، لا يمكنها أن تحل محل طريقة برايل. فعلى سبيل المثال : من الصعب أن نصل إلى جزء معين من نص ما أو أن نتصفح النصوص عند استخدام أجهزة الشبجيل، في حين يمكن القيام بهذه التشاطات عند سخفيام طريقة برايل. كما أن تدوين باللاحظات أو قراءة خطاب ما أو البحث عن معنى كلمة ما هي القاموس تكون أسهل عند استخدام طريقة برايل مقارنة باستخدام أجهزة التسجيل.

يشجع سؤيدو طريقة برايل استخدام لوح وفقم برايل تشدوين الملاحظات. كما يؤكدون على أن الحواسيب لن تحل محل لوح وقلم برايل بالنسبة للمكاسوة إن كما أنها لم تحل محل الورقية والقلم بالنسبة للميمسرين،

هناك -البضأ- يعش المعيدات للأدوات التكنولوجيية الخاصة بالتعرف والتنقاء ومن الأشهال عدُّها أدوات ثانوية؛ حيث رنها لا تُعد يديلاً عن انعصا الطويلة على سبيل المثال.



ويالرغم من أن التكولوجيا قد لا تكون العل الأفضل لكل المسعوبات الذي يواجهها الأشخاص. الكفوفوري إلا أنه لا شك بأنها جملت حياتهم أسهل وأكثر رشاجية. وبما أن تطوير أي لكولوجها يهمف إلى خدمة الجاتبع بصورة مامة شبهب أن يستقيد متها الأشخاص ذور الاعافة البصورية

# نماذج تقديع الخدمات Scrvice Delivery Models.

بوجد اربعة خيارات رئيسة الخدمات الدربوية للطلاب نوي الإعاقة البصيرية تتراوح من الأكثر. أنما الأ الى الأق المالأن

- :- الدرسة الداخلية. 2- كمنفوف الخاصة.
  - 3 غرف إنسان ،
- · · · سرب بسسر. 4- · الصفوف العادية مم الحصول على مساعدة اللعام انتثقل.

كاريم في مياية السمينيات تمايم كال القابل الكلوجية مدين داخلية أما كان فضواتها . تحديد النام التقالل جديد يقوم عدم مقضى بالإحدادة البسية بزيارة العديد من المارس المنظمة تقديم عاطرت في الاستة المسيدة في مسوف التقوم أمادي، وإلى أن التقييمات الأكثر شيرعاً نولالاً المتأخذة في مدا الأبارة من الراقع أيد عدد الطالب فري الاستقالة المسيدة قبلياً. ومن المنظمة المنظمة المنظمة التعالم المنظمة التعالم المنظمة المنظمة المنظمة المنظمة المنظمة المنارسة المنطقة المنظمة المنارسة المنظمة المناطقة المنظمة المناطقة المنظمة المناطقة المنا

# تعاون معلمو الطلاب الكافوةين أو شجاف المصر

- يجب أن يمك للنمع العدي وخاطر الفقط وفقاً كلف القضاء المخالب دعاجات المخالب في الإعاقة اليمديدة. الإعاد المخالف المحالف المحالة المحالة المحالة المحالة العالم على الأصاف على المحال من الله العالم العالم العالم
- كما يجب أن يتمتع معام الطلاب توي الإعدادة اليسرية بالخبرات الآنية عند المبل مع العلم العادي :
   احد ستراتيجيات الخابيم مهارات الاستماع و الهارات السمية التمريشية.
  - 2- تقليات لتعدين الأساليب التطينية والأدوات لتعايمية.
  - قديم بيشان النظم مضدة الحواس، والتي تشجع مشاركة الأشطاس (ري الاماقة اليممرية رضائية عن نشاطة طرية أو في تجموعات.
    - 4- استرافيجيات تعليم انقاميم الرفيسة.
  - 5- استر تهجيات تطيم التشفيم ومهزات الدراسة . 6- استراتهجينات تعليم الأشراد ذوي الإستانة ليمسرية انة فكبار وحل الشكلات وغييرها من
    - الاسترائيجيات المرفية. است المحلت تاجعة
  - تتعدث كل من ريكي كيزي (معلمة منتقلة) وجيني بطريت (معلمة الصف الرابع) عن تعاربهنا هي امارم الطالب يتيس، يعو طالب تق إعاقة بصرية شنيدة.
- جيئي: اشتمل صفي (22) طالباً تتراوح اهمارهم بإن تسعة الى عشو منوات، وكان تدي طانيع:

فحلهة توى الناجات الالاصنة حطاسنة في النهية الانات

الثين ذوا صعوبات ثعلب وطالب واحد يمائي من ضطرابات سلوكية شديدة والطالب دينهس.

بالريقم من أن الطائب كان يملك يعش الريئية المتشبة إلا أنه تمريكن وإيراً مثى يوية الشانيسة. حن يعد

أكثر من فدمان ويستخيم نصوص يات طبيعة كبيرة للقراءة.

ه جنيء واجه ديليس بعض الصعوبة في تكوين أصدقاء بسبب فلة خيرته وعدر قدرته عني الإنساد، ٢٠ انه كان بقمقع بحس دعاية جيد، يدرس دينيس في عسفي طوال اليوم الدراسي، وكال الواد الأكاديميية،

وتعمل معه ريكي خلال حصص الفتون اللفرية وحصص : رايل، كاتت ريكي ذاتي إلى نفريسة خلال التعنف الأغير أمر البرام وهذا متحت الهرصية للناقشية الواحسات الصفيية والراحسات المناشة والقدنيلات على للفهاج والأدوات، ولا أنلي واجهت صعومة شديدة هي بداية تعاطى مع دينيس الأنفي كنت بحاجة للعرف جيد أو لعرفة فدراته اليصرية ونقاط فانه وضعفه واستراغ مياته ليتارش ويعر لألف قبت بتعديل أسبوبي التعليمي.

• ريکي:

كت أشمر بضغط شديد بسبب الأشهاء الكليرة التي كالت جيني ودينيس بحاجة للمساعدة شيها بالرغم من فقة وقت بشائل في الموسة، تذلك شعوت بالأحد طرمن المحدوات الش مستهو فقة المختد إلا أنقى كنت على اطلاع شبه يومي بأداء دينيس الصفى اليومي. • جيئين:

كان لتعاوني مع ريكي الأثر الأطشل ؛ لأننا منتشابهند؛ في الجماسة للتبريس بالإنسانية إلى الاختمناس انهتي

ما زائت الدارس الداخلية أحد تماذج الخدمات الشائمة تسبياً للطلاب (وي الإعافات الأخرى؛ حيث نجد -على سبيل للثال- بأن حوالي 5% من الطلاب نوي الاعاقة البصرية الذين تتراوح [عمارهم من (6 –21) سنة، يتم تعشيفهم في مؤسسات داخلية، في حين يتم تعشرت (1% فقط من الطلاب ذبي الإعاقات العقاية هي هذه الخدمة. وتعشر النصنيقات الداخلية أو الدارس الخاصة بأن انضعمات رئم تركيزها للطلاب ذوى الاعاقة البصرية، فعلى سبيل المثال يعصن الطلاب الذين يدرسون في مدارس داخلية أو مدارس خاصة على مهارات التحرف والتنقل أكثر من أفرائهم في البدارس العادية ، (Cagroto Nagle, 2007) ، وقد كان معظم انطلاب الكفوهان - في الناضي- بدرسون هي التدارس الداخلية والدارس الخاصة لسنوات عدة أما الآن فرن بعضهم قد ينتظم فيها الفترة قصيرة فقط (فتراء حمن سنة إلى 4 سنوات على مبيل القال). كما يتعكس التوجه إلى يمج الطلاب ذوى الاعاقة اليصمية في المنفوف العادية مع أقرائهم البصدرين، هذا وقد عقدت العديد من الدارس الداخلية القاقات مع المدارس الحكومية المحلية بحيث يركز طاقم الدرسة الداخلية -عادة-على تدريب الطلاب على مهارات الحياة المستقلة، مثل: مهارات التنقل وبعض الأعمال المنزلية والأمور الشخصية، في جعاري كن طاقه الدارس العادية على الحالب الأكاديمي،

## تقييم مستوى التحسن Assessment of Progress

يجب أن يقوم معلمو الطلاب ذرى الإصطة البحدرية بتقييم كل من انهارات الأكاديمية والوطيفية، حبث تشمل التقييمات الأكاديمية مهارات برايل للقراءة والاستيعاب ومهارات صيغة نيميث نلحساب ض حين تُعد مها. إن التعرف وانتنقل جزياً ضرورياً جداً هي تقييم الهارات الوظيفية.



## Assessment of Academic Skills 2. وتقريع الهارات الأكاديس به

ية استخدام طراية فارض هذا يما أن اللهاج الاقتباني للقلاب القلابات القلودي المساد السيد المساد السيد المنا المساد المساد

اما برسطهم العملية من المتحادة ويقيات الكليس الميدية في مادة الحساس والأوراد القاليين الميدية في مادة الحساس والأوراد القاليين المستوية العملية ويمكن تمويل المتحالة الميدية العملية ويمكن تمويل المتحالة الميدية المتحالة ويمكن تمويل المتحالة المتح

دة يورم الهارات الوقايقية Assessment of Functional Skills.

أمد مايلات التعريف والتقتل مشرورية تصلح الأشخاص فري الانطقة البصرية في التكييف يتجاح ويقد خرية المجال المقتل بالشيخ بالشيخ مقدل الإجراءات الثانية للقيمية ميارات القدومية المشاقرات التقديمية المشاقرات التعريفية المشاقرات التعريف المائة المقتل مائة التعريفية المشاقرات التعريف المائة المشاقرات التعريف ميانات التعريف والمثان المشاقرات المثانية المشاقرات المثانية المثانية المشاقرات المثانية المثانية

# العديل الاختيارات Eesting Accommutations العديل الاختيارات

يتمن بقانون الـ IDEA على إجراء التعديلات المطنوبة على اختيارات الحضارة ذوي الإعاضات علد الحجاجة أو على استخدام القيهمات بدينة، ومن التعديلات الأكثر "ستخداماً مع الطلاب الكفوفين والطلاب ضداف النصر هي :

- إ تمديل طريقة المرض (مثل اختيار الطالب باستخدام طريقة برايل أو ختيار الطالب باستخدام انضاعة العادية مع ادوات التكيير أو اختيار الطالب باستخدام الطباعة الكبرة).
  - يستعدام المهامة المداوة مع الرات المتعدام الله برايل. 2- تعديل ماريقة الاجابة مثل: استخدام الله برايل.
- ك التعلق طريعة إلاجابة مثل: استخدام اله برايل. 3- أيد العديل جديل الامتحالات طرورياً جداً بالنسبة للطلاب ذري الاعاقة البصرية، وذلك لأن
- يد قبيل هيوني خوشيدات طروع به عليسية مدون و مناسبة به وسية به وسية بين موسعة به مناسبة بين وسعة بين مناسبة بين معين قرارة الطبيعة برا إلى الله توليز إلا بينون أخورينية في القاسمية الشهار المعين الشكل الأصدار المناسبة الم العديرات الطبيعة المراس المناسبة المراس المناسبة ال

# (القدخل) بنيكر Early Intervention)

حيراً المنطقي إلى إن الأنطاق الوضيع بيلون بالقصدة لذو كويد من العيمة المدينة بدرياً المدينة لم سيلة وسيلة بدري يستقوم المنظرة بعد (1942 م 1993) من المنظمة الأطاقال (أن الإضافة المصرية على أبعد المنظمة الأسرية على أبعد المنطقة الأسرية على أبعد المنطقة المنظمة الأسرية على المعدد المنطقة المنظمة المنطقة المنطقة

تحاول والذي عدم استخدامي تلدسنا الطويلة قدر الإمكان بدعم من "تطدين فقد كانت العمنا على لهم رمزاً يجولني من طلقهم الكفيف جوفد تقدارا هذا - إلى شخص سيكير ويصبح رجلاً كتباها، إلا أنها لم يتقدارا (الله مما حان دون مصرفتهي للعمنا الشوابلة حتى بلفت سن الحادية عشره " (20. و الروادية كانت الإن التحادي زير عمار الأطفال وين (الطاقة الميزية الانتهائية المساوية المن المنافعة مرافعات المساوية المنافعة من المساوية المنافعة الميزة المنافعة المنافعة المنافعة المساوية المنافعة الم

كما يقول معظم الخفسين على الأمامية القديمية للمؤركة أنهاء أمير الأطفائل إسجال يوي الإطلاقة السيروقة عي يوم "تماخل اليكون الأن منذ سيويم من تشاطعهم في أداء أدوارهم في الذين وقائده خلال مستماعة الطاقية من الكتمامية الإطارات الإسلامية عن الاطلاق الوقائدية على الأمامية المستمارة المؤلفات الم استخبارتهم الأشادون التي المسترس من الطائعية، وقد يستاح الإطارات (جيئة أحق يعض الأحيان إلى

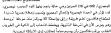
# الانتقال إلى مرحلة الرشد Transition to Adulthood.

طناك مجالان الثان مرتبطان يشدد رؤيدان مجالين مهيئ بالتنمية للعديد من الترافقين والرافيين رفع الانتقاق الميمرية وهما الاستقالية والحصول عنى عمل يبتمد عدى تجاع الطلاب ذوع الاعتقاق المسرية في تحقيل الاستقالية والحصول على عمل ملائم على تحر كبير –على نوعه! التعليز والعمم الذي القراء من مضهيم ومثلاتهم.





ولد فاكسرن ممداراً ينقص فسيح تعسمي



ا ماك شمل الخديدية و وقاعة
 أحد لعبة كرة الهدفة وهي أمية وجد أن تقب في هاعة رياضية وتحتاج الهدوء شبين.

2- ما هي طريقتك الاسترخار؟ أحب مديد السماد مع ماللتي وأصدها إن كما أقرم بالكتابة وانشر مة بواسمة برايل وقد (تهيت تواً

رواية And Prejudite للكانية حين 'ويستين.'

- - عا حي أحد الجوائب التي أادد فلمناه ميدعاً شياة
  - أشعر بإساعي في استخدام طريقة برابل وفي التعامل مع الأخرين.
- 4- ما من يعش الأشيب لتن تزعيقنة الأرز، خاس انذين يسخرون ممن يختلف عنهم، وإنا لا أعتقد أنه يحق لأي شخص الحكم على الأخرين.
  - على يمكنك أن تذكر معلماً واحد كان له تأثير الهونين ني حيالك؟ كان تعدمة الرؤية الخاصة بن - واسمها ريكن - تأثيراً كبيراً هي حياتي. فبالإضافة لكونها معاملي
  - وَلَيْ كَانْتَ أَيْنَا أَ صَادِيقَتْيَ الدَّرِيةَ السَّعَدَةَ بَائْدًا لِلْوَقُوفَ إِلَى جَانِينِ. 5 - حال مشاته "ور شخص آخر أتبده مُثَلَقت وعالاة
  - أمِيرُ كا. عائلتي مثلاً ؛ وثلد لائد تكبل ثفاية شعف يعضنا بعضاً، شيا بنفستان بعوضوني إناه ومن ينتسم اعوضهم إياه. كما عمل والدي في الصرف "وطني مدة ( 11 ) بمنة : ولذلك اكتمات القوة من، في حَين لَمِلنَك أمن حساً صرعهاً، وأنا اكتسبت مشاعر العطف منها، واختي الكبيرة أيريكا ثرى.
    - الخير في كل الناس ولا تسخر من أحد مطلقاً.
  - أ حا م، أجرب شي، والمهاد بنسب المائشية وفرة الجزير والأخرين قادرين على قيادة انسيارات بشعراني بالحزن ؛ لأنلى نست فادراً عبي ذلك رلا
  - ابَنِي أَشِعرَ بِالتَّحِسنَ كُلِمَا تَتْكُرِتَ ٱبْنِي تَعْلَمتَ كَيْفِيةَ أَسْتُقَلَالِ حَرِّمِي الْأَخْرِي عَس نَعِو أَفْضَلِ. قا- هل تعتقد بأن إسافت اليصبرية متعتليد من تحكيق ما تربيد في حياتك !
  - بالتقيم لا ، إن أشهر أنثى أثمتم بالمديد من اللزياء فأنَّا لدى معليبة رؤية منذ (1.3) سنة، وهذا ما أريها وهورا أن أمنهم معلماً وأهد متصنتي معليش الكليس وأسبح عبي عائش بين يجب أن أرده
  - وأشعر بالرغبة الشديدة لغيام بذلاء ا- عل أثرت إماقتك البسرية على ملاذاتك الاجتماعية؟ وكيف أثرت أن كان لها أى تأثيرة كان تدي صديقان الثابن ميصيرين اذهب معهما إلى شريعة، وتكن هندما "دهب لخيمةم أشخاص توي
  - إعاقات بصرية يصبح لدي الكثير من الأبعد فلم بشبهواش ويستطيعون فهمي، ويمكننا الاستمتاح موقلك معأ كقريق واحدء
- قا -- على منحثك الإعاقة البصرية أي درايا قد بشمر الأخرون بالدعشة المرفقها؟ "عتقد أنشى لا أمد إدافتن البسمرية قبود أنقيدني، بن أشعر أنها ربح تدفعني تاأمام، وقد يشهر هذا
- مجب الكثيرين ما رايك بموافق الأخرين تجاهاتة
- اللهم مناء بمن الأشخاص بشهرون بالأسف الحاهي إلا أنني لا أحداج إلى الشغفة ؛ لأنني أستقد أن ما أصابتي كان لهندف ، هي حين أشهر باحترام بعض الأشخاص لي، بل ورامنون أن بعرهوا كيف سيكون يوم واحد من حياتهم أو كانوا مكاني؟
- 13 إنكى شيئاً واجراً ترغب أن بدرقه الأخرون عنادة سيأتي روم لن يعدقم فيه اي شخص أن الأشخاص ذوى الاعطقة المصوبة مختلفون عن غمرهم، ال
- بمكتنا أن تدريج مع الأخرين ويُعدونا مثلهم، 13- أرجو أن تملأ شي القراع جملة الا يمكنني المبار من دري:
- .. إعرفتي البصرية : الأنني ما كنت لأصل إلى ما وصلت إليه من دولها، وأنا أحب حياتي



يستشي منظي الأسقال الكنوفية تحقيق حيالا ستقطة جنا أيضل التدويية الترمعة، ولافساء تعني الكامر من الرحة الترمعة، ولافساء تعني الكامر من الرحة الإن الصديم من المؤلف الكنوفية من الرحة يحسطن من المن التسديب القديدية يحسطن من المن التراكب والإنام المؤلفية المن يحسطن المؤلفية على المؤلفية من المنابعة بالم إطفى ويرشاته المنابعة في التحقيق المنابعة إسمال يعني المؤلفية من التحقيق المنابعة والسماعة من المؤلفية من المنابعة المنابعة والمنابعة المنابعة من المنابعة المنابعة المنابعة من المنابعة المنابعة المنابعة المنابعة المنابعة من المنابعة المنابعة المنابعة المنابعة المنابعة المنابعة من المنابعة ا

أن الملمين المتقلين لا يملكون -صادة- الوقت الكافي لتعليم الطلاب ذوى الإهاقة اليمسرية

العيش باستقل Independent Living



مفارات الجهاة اليومية على تحو مباشر. " كما المقارل السهيد من المتحسس " إلى أن السهيد الرئيس للمشكلات التي يواحيهها المرافقة بن المؤلفية بن يقال المواجعة في المتحقق الاستقلالية من الأطباب التي بدامان به الجميد م الاشتخاص توبي الاجاملة الوحيية، ومن الأطباء الشامة التي يواجهها دور الاصفاء المحسرية أن يشترين الأورين الجام جامزون فيرين القطفة، وقد حرق الاختمان ذور الإنجالة السيدرة – منذ يتعرف الأخلاص المتحالية المتحال من المتحال المتحال المتحالات المتحالية المتحالية المتحددة المتحددية أن

طورية شداستهم التأوير من الاحتماء القيدراتي الورس الشكوريين قرار استخدام إلهارات الشالة المستخدام الهادات الشالة التكويرين قرار استخدام إلهادات الشالة الكويرين في الشي مجر مقترفات إنتازي بالمرازية المستخدام المستخدم المستخدم المستخدام المستخدم المستخدام المستخدم المستخدام المستخدم المستخدم المستخدم المستخدام المستخدم المست

إلا أن الاتحاد الفيدرائي الوطني للمكاوفين صبح وأن إشارات المشاة الكفرفين قد تكون ضبورية في بعض مفترفات الطرق الخطوة، ولكن لا يجب استضامها عند كل الفترفات. (Anzron, 2003) وذلك لأنها قد تبيت تشويش الشخص ذي "لإعاقة اليمبرية؛ لأنها تزيد من المتجيج، ويتجم من ذلك أن الشخص "كفيف لن يستطيع منعاع حركة البرور، كما آك. "لاتحاد القيدالي الهيئني لمكلوفين على أن التحفيرات البرزة التي يمكن التنبؤ بها ليست ضرورية في معظم اتحالات وأكد على أنها قد تؤدي إلى عدم استقرار مشي الكليف.

يود رفض الاضاف القيمان الوقيق المتفوض الكرف من الأور برائز الله يستمع المهم التصاف المنافع ال

الله سخونا كليزاً من سم تشيقانا جريداً، والكر إثنا مقتنا يأناء بكني إن اردت تغيير مركز الجارة العالي أن تمنسك يراك معنا إيضاء ويشي يلك كلهيد خير يربد، يك الجنوبي كما أن الطبيعي يقصر - أجا تعدا يقيم حرايا إضافة الإنكليفان جريد القطاعة المتقدم يقاوله القطاعة ميافية مينيزون. كما يجنس عملة الثامل فرصة مشركاتنا في الميتميد فيؤلاء رائد شخص يطندون بأنا يجبد إن ذكان دائليكم الإنتاجية ميزية السليع من الملكية من الكيفيون الحاكمة وفي ( 1900 مع 1900)

ومن نامية آخري قد يمين عامة الثاني إلى إن يجملوا من يعض الأفرار الكفروفين أيطالاً خارقين. وذلك عندما يقومون برانجاز مهام عامية شميهاً، وبالرغم بن أن تسلق الجهال – مثل، جيل مالكلي وجبل افوست – نيس آمراً عادياً، إلا أن إبرياد رئيماير عبر عن مشاعرة كما ياثن،

البادر من المحافظة الأمريكة التطلوحة إدم بعن القائدة الشائدية المرافقة به به قيام يستطر على المائدي (دراكة العدال الدول عن مستوانة الي مصدومة المحافظة الم

وبعد ذلك جلست في مقعدي حتى نهاية البرزامج، فقد كنت بكل يساطة شخصاً كليها ُ خطط انساق جبل ولا شيء اكثر، كما أشي قد امتعت على مثل منه التعليقات طوال حياتي، فعندما أرشد

# .....

احدهم إلى منزابي يقول "مدهش" وعندما التراصل بالعين مع الأخرين خيلال معادثاتي تكون – أيضاً - "منهضاً"، وعندما اسكب كامناً من الحليب من دون سكيه على الطاولة اكون - أيضاً - "مدهضا".

حصل كل منا على تكريم لهاراتنا البطولية إلا أن الحديث كله دار حول تدفي التوقعات للأشخاص. للكفوفين إنكر من إنجازاتهم: (Welkomayer, 2001, 12P, 166-168).

وبارغم من أن الشغامي الكليونية في يحقون مني درجات الاستطالية الني يعقدنا الأدرانية الأولية الني يعقدنا الأدارية اليسورين الآلا بمن الشغار أن نشريان إن نظاف سواف يصدف هي نمو طبيعية أو ومنطورة او وزنك الأولية الديان من ما ياران الحيام الولية التي يتطبها الأشماس البسيرين تثاقياً بياسياً إن ترا يشاهيها الإنكارية على المالية المناطقة على مورش الأعداد القيمارية إلى المناطقة المناطقة المناطقة المناطقة المناطقة ال

## (الثوفليات) Employmea (

من الجديد بالذكر أن العديد من الرائدين للكنوون في سن العمل عداماين عن العمل في جري كان طرحة الحداث الحامين على عمل - عادل - أعل من اللغة التي يعطن بعها فعلى معيل الخال المن بالاستخدام المحيون ( كانها و " - علاية الحداث الموجود على المن منتهم الوطنية المرافق المن المنتهم المؤلفة في المن المنتهم المؤلفة في المن المنتهم المؤلفة في المنافقة المنتهم المنتهم

ومن طرق تمسين تقرمى الوطنية للأشغامين الكلونان أجراء التدبيلات في يبنقة العمل حيث يرى المؤطنين الكفوفيان أن هناكه بعض التعبيلات البسيطة نسبياً، والتي تجعل أدا سمع في وطالتهم أقطل، ومن التعبيلات القديمة المحسون بسال القبل الإنسان الجيدة والواقد المعبلة المؤلفة المثلثة والمهارة الأعراء المراحة المساون المواقع المواقع منافرة المراحة والمواقع المساون على المواقع المواقع المواقع ا التنافقة وأجهزة الفراء التي تحول المؤلفة إلى نصافع عضافي عنونة وإنهار، (ومرايل ووزار والمؤلف

ومما لا خلك فيه أن الإماقة اليسرية تمثل تحدياً حقيقياً لتكيف الأشغاس ذوي الاعاقة اليسرية : مع الحينة اليومينة. ونظراً لرجود العديد من توجه الشيه يون الأشخاص ذوي الاعاقة اليمدرية وغيرهم من الأشخاص في المجتمع بجب أن يصاول معلم الشريبة الخلصة ومعلمو التعاويم المادي. تحقيق قدر محقول من القوائن بين توفيدر عبرامج الخاصة للطلاب دوي الاعاشة اليمسرية وبين ممعانهم بنفس الأسلاب الذي راءاماون فيه مم بالفي الطارب

# \$4. 1984 - 2014 | 1864 - 1865

# كنف بعر ف ونصدُف (الفتصون الطلاب (الكنو وارز وفيووف اليوم، 9

- يستغدم مزيدر التعريف الظائوني الحبة الإمدرية والمجال اليصري :
- تكون الحدة البصديية 20 / 200 فتم أو أقل في أفضل الجرئين بعد التستجيع عند الكلوفين، في حين التراوح انجدة البصدية من 20 / 70 إلى 20 / 200 قدم في أفضل الدينين بعد التسجيع عند ضعاف البصر،
  - كما أنه غد لا يتجاوز مجال شرؤية 20 درجة عند الكفوفين.
     يفضل مؤيدو «تعريف التربوي استخدام أسلوب القراطة »
  - بحدج المكفوفون استخداء طريقة بربال والأساليب السجمية.
  - يستطيع ضعاف اليصر قرنية الشياعة الكبيرة أو القرابة ينستشارام أدوات التكور.
- يُعَمَّلُ البَعَمَّ تَعَرِّفُ الإَعَاقَةُ الْيَسَدِّقِةُ مِنْ مَقَالُ لِلْهِادُاتِ وَيَرَكُرُ هَذَّ البَّدُونِ وحاجها الشَّجُمِ وَ الإِعاقَةَ اليصريةَ - بِالأَصَافَةُ لَيْمِيرَ أَوْ مَنْ غَيْرِ البِعَسِّ - تَعَمَيُولُ عَلَي

### الملومات أو لأداء الهام. ما هم، نسمة التشاء الاهاقة المضامة ا

- يعد فقتران اليصر إسافة تمسيب الراشدين على نجو رئيس.
- يتم تصنيف الذل عن (560.05) من الطلاب الذين النواح المستوهم من (6–17) سنة على الهم ينود إعطات بصرية.

## ما هي بعض القصائص التشريخية والقسيولوجية الرئيسة للعينة. - تقر الأصحة الغيارية من خطال القرئية ثم المحيرة: لأمامية ثم اليوزي ثم علصة العين ثم الجسم

الزجاجي ثم الشيكية ثم "لممني البصري عنى شكل ليضايد (1 سل إلى النماع والنص) "خلقي ترتم السيرها هذات.

# كيف يتم فياس القدرة البصرية ا

- يتم قيس الحدة البصرية للمسافحة المعينة – في نعقام الأحيان – من خلال استخدام لرحة سينيلين. - تتوافر انتقليس لشاس الحدة البصرية للمسافلة القريبة. - يجري للشرين البصريون المنابد من التقييمات عوفيقية لتصيد كيف يستفدم العالاب بصرهم في

> انحياة اليربية ما في أنساب الإطلامة المصربة؟

· تنتج اكثر الشكلات اليصرية شيوعاً عن أخطاء الانكسال :

- فمنز النظر.



### - طول التطر. - اعلايةرية،

- مارور تؤثر بعض الجالات على كل من الأطفال والواشدين:
- الجاوكرما او الياد تزرهاد/، gioucoma هي مجموعة من أمراض المح تسبب تلف العصب البسري. - مثام العدسة أو الهاء أبيرضاء/ @governance لتباء البيضاء عن إطام عسمة المبن والذي يؤدي إلى خدامية الروية.
- المشكل الشبكية تتجم عن السكرين: diabetic Retinopathy يندج اعتمادل الشبكية النجم عن المكان من سها تتويد الشكلة بالنب
  - تؤثر بمش الجالات في الأدلفال على تعو خاس.
- من أكثر الأمراش فيوماً عند "فَضَال: -- تنهم الإعلقة البسرية الناجمة عن يصابة الفشيع الدماغية /cortical Visual Impairment عن
- التغليز الثقة مي اجزاء الدماغ السورية عن الرؤية. - توجر إنتايف خلف العدسي (اعتلال الشبكية الناجم عن شداج) /retinopathy Of Prematurity
- عن الفركية الطريق للإكسنون وعن غيرها من الحوامل. - حيم تقص تسيح المصب المصري Optic Nerve Hyppolasia) عن بقبل هي نمو المصب المصري.
- . يرتبث عادة بطّل طي الدماغ. - يزدي النهاب الشبكية السياشي/ Retinitis Pigmentora عادة إلى تضييق مجال الرؤية. وتعرف منتم
- اليمانة بطروية القطيمة كما بوثر التجاب الشبكية المساغي في الرؤية في الضوء الخافش، ووشار إلى منه الجالة بالمشى الليلي
  - ينهم عن الخلل الوظيفي في عضائك الدين مشكلات يصرية ا
  - الحول، هو : حالة تنجه فهه إحدي العيلي أو كانتهما نحو العاجل أو نحو الخلوج. - إما الراراة فاتسم بحدود حركات سريعة لا والربة الدين.

## ما هي يعض الخصائص التضبية والسلوكية الطلاب دوي الإعاقة البصرية؟

- لا يتأثر الثعثير الفقوي على تدو كبهم بأنرفم من إمكائبة حدوث باخر تقوي بسيط وباندات في مرجلة
- : قد يتأليُّ الأشغاس وزور الإعاقة البصرية من تأكفر أمناميسي ولكم لا يستمر طريقاً. يُعد الإنتاجي الحركي هي مترجعة الطفرية لشاشياً، تتلك من الضيوري أن يُشجع الرائستون الأطفال
  - يُعد البُنَاخَر الحركي هي مرحنة الطفرلة تُسائماً؛ تتلك مَن النسون ع "صنفار على استكشاف البيئة الحيطة.
  - فعصد موارث الحرف وانتقل على المديد من تقدرات الكائية:
- يستبلج الأشخاص فور الإماقة اليسرية التنامل مع العلومات للكانية إما أعلى بحر متستسل أو من خلال انفرائط الموقة التي تُساطعالا جناً
  - وماك بمعنى الأطبطوني دوي الأهافة اليمسرية الإحساس يوجود الفقيات وبتلد من خدي التبيو بالأش اليما التعويات في دوير المساي جد الاطنواب من الأشياء (طلعود دريتر).

# التقلية وإي الحاجت القامسة - مستملة في اللهية الساسة

هناك اعتقادان خانثان. ومما أن الأشخاص الكنوذين يملكون حسناً يُصَافِها كما يعتقد البيمش بأن حدة الحواس الأخرى الباقية تتطور تشاكيا

- تقشر بعض الدراسات أن يعش الطلاب الكفروين يكون تحصيلهم الأكانيمي مشدن يسبب شعف التهفات أو تقم الدريهم على مترفة درايا .

يُهِد الإدراك الفونولوجي موماً جداً تعتم الطحيد هوي الاملائة اليصدية قرامة الطباعة أو طريقة برايل: يدكن تقدير أي مشكلات في تكيف الأغيضيين أدي الاعلانة اليصدينة اجتماعهاً درورد الضال للجنمع المصدر قباء فقدار اليصدر

المصر بعض الأشغاص ذوي الأطاقة البصرية مالوكات تمطية. يظهر يعض الأشغاص ذوي الأطاقة البصرية مالوكات تمطية.

- نسر مخلم الباحثون الماؤكات الامطية كمحاولة لتثبيت مستويات الإثارات. - لا يتنق الخكمارين حول مدى القدخي المقلوب في هذه السلوكات القمقية. ما هن يحض الاعتقارات التربيبية الطلاب لاوي الاعاقة المسرية:

تُعد القدرة على القراءة يطويقة بيراين مهارة رئيسة.

، يعلقت العديد من «تباعثون أن استخدام طريقة بدائل بتراجع على نصو خدايس. - سنفلت مواثقة بدائل فتي ضعف أن الطلابات ذي الاصافة البحدية بالقون التدريب الكافئي على طديقة

بروت. - نشي القانون القيدراتي متي توقيز القريب علي علوقة توأين إذا أومن أي طرد من أمراه متاهم الخطة. - الترويقة الفريقة - قاملاً الوالدين - بحديثة القائلة نهذا القروب. - القدة الشدن من المفتضر الدار المدند من الأشفاف طريقات المعرف المستوفقة الاستفادة من التدريب

> على شريقة براين. أمد مهارة استخدام الرؤية غيرفية مهارة مشرورية :

. كُند (الكاب زات الطَهَاعة الكبيرة مثينة إلا أنها تحتاج الى مساحة تعزيز الكار. - فستخدم الأدوات الكبرة للرؤية العربية أو الميدة.

أنب مهارات الاستماع شرورية أنب مهارات التعرف والتثقل شرورية جدأ :

أيس بيتم يستخدم العمية العربية جميري للعلية. - يبين العطان روتين ومثن الطلاب بتكليفات أو شيطات البنسس أستخدام المجتا الطويفة : لأله - مختلف بالتاء مسيدة الاطاقة.

ا نينتشي لأطارال المبدان والأطال في ورجلاً ما هال للدرسة عام تقايت ليتكفيام العمد الطويلة . هناك جمل حيل المكانية أن يكون الطويقور مدرس تقل جرادين . معتقد المبدل الأن المبدلول الكلاب الرئالية على بدن

أنفر "كولان الترضية خوارا مصياح بالمستبدة البراشيين اكثر من الأطفال كما "هداج القافلية الترضية ويصافيها تقريباً أمكانا من يكون الخدامية المؤدد! لا تأمد العادل الرشاد لذون لا كولية السندية إلى أي مكان بل يجب الريفيات الشخص دو الإمالية الشعابة الدونية الا تقدم.

> تشيم الكاتب البرشية يتمدير استحالها من الدامل الخصراء أمر المراتبل اللبوسة مفيدة بيث



لا يومني بالأشخاص للرشتين/الدليل الليصنر كطريقة مساعدة رئيممة في انتقل إلا أنهم قد يكرنون. مقيدين في بعض الأحيان. إزارات الفقية الأدوات الكولزجية :

نتولفر الأوراث التكلولوجية للتراصل والحمدون على للطومات وتتسمُ ألَّة تدون لللاحظات بطريقة برايل: ومداعد بردانت شخصي / عدانع ، والخط الإخباري، وخنيمة الفريديو الوصفية، وقارى، شاشة - الماست...

عنواهر الأدوات تتكنون بهية تلجرف وأنتنقن، وتشمل الأدوات التي تتنبيا بالمواثق وتخام تحديد لنواقع المائي / Rgg.

- لا يجب أن يعتبد الطلاب ذور لا عبلانا البعد روية كالبرأ على «تكنولوجه» إلى دوجة إنصال النقليات الرئيسة على طريقة برايات يروقة والم برائل والحمل الطريقة. أكمد غدمة للطمة للتقلل الأطراقية واحدمات للهريقاً، كما أمد خسمة الدارس الداخلية – بداراتة الإلعادات الأطرى - خللة شهيأً.

كيف يشوم الختصون بتقييم تطور الهنارات الأكاديمية والوظيفية للطارب ذوي الإعاقية البصرية وإجراء التعديلات اللازمة في اختياراتهم؟

يستطيع الطبيري مرافعية تطور مهيارات استخدام بطريعت بزايل في القرار به والحجنان باستطام الاستيارات مهارية الرجيح (chm) يستطيع ميري القريمية والنشل مرافعة تطور مهروات الشارل من خلال ادوات نظام تجبيد الواقع اتطلي / والإن

لينطيع المقدم رن تقييم الشاهج الأعتبيمية باستخدام نسخ بزايل اللاهتبارات لاكتبيمة المهارية . تضمل التضيلات على الاختبارات – عادد – الاختبار بقارية بزايل از الطياسة الكبيرة أو إيادة وهذ

ما هي نيمش (الاعتبارات القبرورية الخاصة بالتباخل البكن للطلاب ذوي الاعاقية اليمبرية؟ - حجا أن سنة التجار الكلاد مكاأ هي الافكات

حيث الوقع الدوج في المساق معطور من المستروري حدا أن يقوم للغام بتحقيق التفاعلات بين الطالاب دوي الاطاقة المصرية والطاقب المصرين عند نشاة كان الشارة مدرونا تشاية

يوسي المديد من البلسون – في هذه الأيم - بأن يتم تعليم الطاؤت دولي الاساطة البسترية في مرحلة . حد قبل الدورية القبات العصر الطوية .

ما هي بعض الاصتبيارات الشنروزية الهناسة باكتهال المثلاب ذوي الاصافة البيصرية فرخفة الرشدة

- سنميع معتم الشخاص الكفودين البيش باستغلالية. - سنميع معتم الشخاص الكفودين البيش باستغلالية.



يتوقع بعد قراءتك لهذا النسل أن تعرف الإجابة عن التساؤلات الأتية،

» كيف تعرّف الإمافات فليلة العدوث Low-Incidence، وللتعدد Afultiple، والشديد، Sovere، وم هي نسبة انقلازها؟

ما ضع بصنيات النماع المساحية (Smin hippy Assumett). ويُهت يحكن أن تؤثر في عملية التعام؟
 مم كون تُركِّه (جاماة السموعة اليسموعة بو حتى بلشكالان التنهيعة الخاصة التي تتركي عليها!
 مما مي الاستجراعية التي تتعلق على المحيد من الطالية من ذوي الإعلقات الخلية المحيدة.
 ما المتعدد عليه من على المحيدة.

Marie Marie Comment

الامشاد الخاطئ أيفهر الأشخاص من فري الإسائنات للذارية والتجرية ويشكلات شديدا للذية فيضل أفضل ما يطمعون له هو الممن هي الوران الجمية. الانتقاد المميح: مع الشريس للكلف والشاس، يتمكن المديد من الأشطاعي من فري

لإخطاب الشديدة والتعديد في وقت الطالق من المنز في يبناك العبار الدوروية الانتظاء الطابقيّ إليانيّ لأتمامي من فري الإعاضات الشديدة والانتماد من مشكلات شديدة للفاية تجاريّ العبار ما وطريعتون له هو النوش تجت مرافقة نهيئية في مؤسسوت الانقلة الدائمة الشابلية

وعده الادبية المحمد. الاعتقاد المحموج مع الدريس بكلاف والشامل يشكن العدود عن الاشخاص من ذوي لاعاقات الشعيدة والتمديدة في وفقه المعاني من العيش على نحر مستقل أو شبه مستقل

وحمهم أو في وحدات الاقامة المجتمعية المسلورة (Small Recibiorial Feelilty (CRF). الاعتداد الخاطئ بأوقع من الشحص الذي يعاني من إمايات الهدم المباركة المدارعة المباركة المدارعة المباركة حراكة (mate Bealn lajorites (TBI) أن يتسافى على نحو كامل-مبرون الرقاع و أن يتصوف كما لو

ه ) به ۱۹۱۰ به الماند ۱۹۱۰ از پیشانی علی نامو مان چیزوی توجت و از پیشانیک علی تو آنه لا پدانی من زمانه الاعتقاد المسجیح: من انسکن آن پتمانی بعض (۱۵٪ جامی من ذری 101 علی تحو

الاعتشاء المسجيح: من السكن أن يتمافي بعض الآدة خاص من ذري 201 على نحو كامل واكن الحديد دقيم ليسوا كذلك، علدة ما يكون لدى الأشخاص من ذري [TB] عاقة طويلة الأمد و كتي بمكن التعريض عنه جطرى عديدة، ولكن منه الإعاشانة لا تخذلني

لقدائها أمل تمو كمال حقى يوجود الفضل طرق الملاح والأنطق. الاضطارة الخطاقي بالسيط الطبية " مسين يشكلونية « SAM والشي سوف يتمحر بمحرجه يميرو الرقاعة من الأطاقية عدم تدريهم ملى طريقة بري وعلى العدما البريشاء الطريقة بينت عاول شروع جديد شبيط لأونا تك سيكون له ومسعة الإحتمامية سيرة

عليم. الانفاقات المنحيج الا يجب الانتظار ثائدريب على طريقة يريل وملى التوجيه والحركة

حتى مراحل منذ طرة من الشقدين الجيمري، إن اليرد أميكراً جنايج هذه الهاء تد المقتدة والما ما يكون أكثر منفعة من آي وصعة -جدياعية سليها يمكن أن تحدث. - الاعتقاد الخاصية الأشخاص الذي لا يستطيعون الكلام لميهم مسعود بالله في جمل

الا تفقدة الحدامية التنجامان الذي لا يستخيمون الكار تنبيم منطوبه بالله في جمل القسهم مقوومين لدى الأشخاص الأخرين. - الاعتشاد المسجيم: يستخدام إنظامة الله صلى السرَّرة أن البديلة التاسسة (AUS)

.comforce or Alternative Communication (AAC) بستان به مكن للأفسيد رو الدين لا يستقيمون تكافره أي تبخرونا في حداث طبيعية "حيادًا باكون لاريت مدالات الوائف الذين يكافريون ولا يجاوزون من إلياضة بتنزيات مريت وسدى بالدائم الطبقة توالس "كافرة عن من موسطور المباعثة الإسانال الكافرانونية أكما أنها العاصم عادةً في وقالة الحاطية المباعثة العالمين التنظيم بالانتظامين.

الأطلاط كخاص إن الخريفة الوجيدة الفاعلة تحفيقاً هي السيطرة على السلوكات الفير عرضوب فيها لذى الأشطاف من دوي الإعاقات الاعدادة والتعددة هي باستخدم

المقاب

الأستادة المسمحة يهيد فأي من القباس الوطنية بالمنزلات (الدنية المحرفية (الدنية المحرفية (الدنية المحرفية (الإيجابية الدنية المحرفية المؤلفة ا

إن أنه روية، الإعاقات قليلة الحدوث والشعدة، ولمستهدة مثانها حال حال غيرها من تصنيفات الإعاقة قصية خلافية الإعاقات التي تكون قايلة الحدودا أو تلك التعددة أو الشديدة عن إيافات حجود على وي الخدوس، وقد يكون من السبب على تعو خاص فهم تسباب يعطى على عداً التحدود عبود ماة الشاعة السبابي عام

## التعريف ونسبته الانتشار Defintion and Prevalence،

تستخدم منظمة TASE; كانت تسمى أصلاً) منظمة الأشخاص من نزي ، لإعاقات الشديدة -As (sociation for Persons with Severe Handicaps) التعريف الآتي للإهاقات الشديدة:

الأشخاص الماقون من مخطفة الأممان والأهراقي والفاهية والمستنيات والمستنيات والمستنيات والمستنيات والمستنيات والمستنيات والمستناة ومستنياة في القبل المستنيات والمستنيات والمستني

علامة ما بقر المعلق وبطاقات مديدة في يوخان من الاثر من إمالة في الوقت تقدمه اشتنا إلى ذكت أن تراقق كلامن أصافة بسيطة يمكن أن وارق إلى أن مكندت تطبيعة شديدة الي مساحب في والكافرة). وكمنا الإحداد الله المناطقة القالم أن المناطقة المتعارفة المساورة الله المناطقة المتعارفة والتي لا يمكن أن نطر طبيعة المتعارفة والتي لا يمكن أن نطر طبيعة المتعارفة من الإحداد من الإح

يشير المسطلح "الأطفال من توي الإعاقات الشديدة" إلى الأطفال المطاق النين-سبب شدة مشكلاتهم الجسدية، أو العقاية، أو الاتفعالية-يحتاجون للى تعايم خاص على تحق علل جناً. والى خدمات اجتماعية، رئىسية، وطبية على نيمو خاص جداً من اجرا الوسول إلى أقصين ما تسمح به طراقهم هي الشاركة القاملة والقيادة في مجتمعه ومن اجرا لجنفية الراضيات التاليقة، وتنصف المساولة في الأواطالية، من نوبي الاحتماليات الاحتمالية المنابذة المنابذة المنابذة المنابذة الم يتعالى حديث أن الأوراعي الإطاقة السعية المنابذة الواطاقة المنابذة عبداً، وإرائلته من يُشخصون وطاقات حديث أن الأوراعي الإطاقة السعية المنابذة والإطاقة العالمية المنابذة الإطاقة المنابذة الإصدارية، والإطاقة

من المكن أن يقتم الطلبة من فري الإهافات الشنبية الحرمان القسم هي الكافر بواللغة. وإذا الجناب المعرض الإنزازيمي أوقهورون سيافات شاؤه مثل انتشان في الاستجابة المطبوب الاجتماعية النطوقة والإنسانية أو اللائمة في ويأنه الناسة، والجنابا وإنات المستبد المنافق والتي استعر المعراب طبقة والمرابات المكان المستبد اللغوي الأساسية، وكما يمكن أن يكون لعن اللون طروقة سيسم فحدة والمدافقة (1880-1881).

مادة ما ترقيق مصطاحات (والمادة طلية المحرود (التمديد والتمدية بمضابة على تحديد المحتابة على تحديد على المدالة مقط في شهية استخدمة من ملاكات الإصافة لدينياً ((1928-1989))، المدال بن ذلك أن الرائح المادة المحرود والمستخدمة المنافذة الله الموافقة بمحديد أن الإصافات المهامة الصدودة المستحديد والتصديدة للمادة المحافظة المعاملة على الم يمثل إلى المستحديدة إلى المستحديدة المستحديدة المستحديدة والتصديدة والتصديدة المتحددة التي استقالاتي في مناف

م هذا الله من واشعبي هذه الحقائق في الحنسيان سوف ثنافش أولاً تستيمات وسفكات إسابات الدعاع العنامة والإصافة السعيمة اليوسية، ومن لم سائقان فضايا التقول على جميع تصنيفات الإصافات فإنه الحدودية واقتصده والشعبة، وسائل التواصل "بديانا (السابقة حاتما with the communication both systems والشكات السلوكية والشخل البكر والانتشار ال

لقد تحيطا من الإمادة المطابة المديدة والمديدة حال في العمل أن والأعلام أن والأخذات المساورية من المساورية أنها من المساورية المساورية أنها من المساورية المساورية أنها من المساورية المساورية المساورية المساورية المساورية أنها من المساورية أنها من المساورية أنها من المساورية أنها المساورية المساورية أنها المساورية أنها المساورية أنها المساورية أنها المساورية أنها المساورية المساورية المساورية المساورية أنها المساورية أنها المساورية أنها المساورية المساو

# إصابات الدماغ الصادمة Traumatic Brain Injury:

Traumatic Brain Tajury (TBI) بمناه المدينة المناه المناهدة (1995 مناه المراهدة المناهدة (1995 مناهدا المدينة المسئول المسئول المسئول المسئول المسئول المسئول المسئول المناهدة من دورة المناهدة مناهدة من المناهدة مناهدة مناهدة مناهدة المناهدة مناهدة المناهدة المناهدة مناهدة المناهدة المناهدة

مستشمساً "تسملت إنسانات اليمناع السابدة" (و Train (train (train (train)) أو Train أو النمي إلى مستشماً الإسمال الإسكانية (النمي إلى المثالث المثالث المؤلفة ا

تاريخيباً . شجعت عودة الجنود المسابئ من الحروب إلى الحياة بلدنية على التعرف وهلاج الإعاقات. ولكون TBI أحد تكثر الإمسابات شهوعاً في حروب المراق واقعانستان، فمن المكن أن يصبح الجنم الكار وعياً بهتطابات الدائم الأفضل فهؤلاء من ذوى TBi .

## التمريف والرفصائص Definition and Characteristes:

تحدد التصريفات الأكثر فبولاً للTBL الآلية في تعريفانها:

- ا . هناك (صابة تادماغ يشبب بها مصدر خارجي. 🖁
- الإصابة لا يتمسبب بها اي ظرف خلقي از ناحمة عن الانكاسات النبائية.
  - هناك تعسلال أو تيسدل في الحسالة الواعبية للذري.
- ه . ينجم هن الإسابة خال وظيمني عنصيبي أو ساوكن-عمبي.

سلوكي عميني. كما إن معظم المريفات تحدد أن الإسنابة يتبعها عجرة في القدرات اللازمة للتملم الدرسي ووطائف

الحياة اليومية. - يمكن أن تنتج TBI عار توهما الأوسنيات المشهوجة

رائلقة أرسابات السماع المترافع Open Breat Lajoviet من والسابل المتحدة مير طراقة المسابق المتحدة بيشا والسابقة المتحدة بيشا والسابقة من المواجبة بيشا أن إلى الإسهاجة بيشا أن إلى الإسهاجة بيشا أن إلى الإسهاجة بيشا أن إلى المسابق المتحدة (Gioral Breat Lajoviet مسابق بالي جيري المسابق من من المتحدة من المتحدة من المتحدة من المتحدة من المتحدة المتحدة من المتحدة المتحد

# النائبة تهو الحابماء الخاصة - وقعمة في التربية فالسامة

قدمقتهم أو إصابات اللماغ الطلقة، حيث قصل فيه أرتجاع الانتجار، أو تتبجة القائهم على شيء مسلم سيب قرة الانتجار الدافعة على إحدث شور في المنقوم من فير إحداث جرع منتزع، إن اثاق الضرر أوقع على أدمقتهم والأحراض التي تتجم عن هذه الإصابات يمكن أن تكون شديدة في كلاً. الترمين من الإصابات.

يركار التعريف الدريون تحالة TB I على جونت العينز في واحدة أو آكثر من الجوائب دارية للتعلم. يقس التعريف الفدوالي في القانون ADDL على انها: إصابة دما فية حكسبة ناجعة عن فرى فيزيلاية خارجية، دما ينجم عنه إساقة كلية أو جزاية

في والقائد مناه القدر أو معمر فلسيس أو كلامنا، بين وتأور دا الإنسانية منام أنها أن المالة المناه أنها أنها أن أ المثلل الأكانيين، ومثل الدورية على يعلميات المناع القلاوة والإنتاجية والإنتاجية والإنتاجية والإنتاجية والتنافي لمن والمسأل الأخلاء ومن المناطقية على المناطقية والمناطقية والولادية والمناطقية والمناطقية والمناطقية والمناطقية والمناطقية والمناطقية والمناطقية والمناطقية المناطقية المناطقية المناطقية الإنتاجية المناطقية المناطقية الإنتاجية المناطقية المنا

تقراع آثار III ما تقدم أن البسطة بدا آن الشعيدة ربعة دا نشق جهان أم ال مسحورة بششابه بعد أمين (2000 Bene Holler في 1900 Bene Holler بدائمة بأكثر الآثار توجية، ربضا الآثار الشوية قد المستورة وشماطة الآثار المن أخرى الشيارة المناطقة المستورة خاصة باللسمة للأمن والطعين المتوجد عن المناطقة المستورة المستورة المناطقة المناطقة عالياتها المناطقة عالى المستورة المست

- مشكلات في تذكر الأشياء،
- مشكلات في تعلم المطومات الجديدة.
  - ا مشكلات في نعلم الملومات الجديا
    - ♦ مشكلات في الكلام و/أو اللغة.
      - صموبة في تتبع الأشياء،
- سدوية في معالجة إشاومات (فهم الأمور على تحو منطقي).
   قدرات أو 'داء متفاوت على نحو كبير (القدرة على القيام ببعض الأشياء ولكن نيس غيرها).
  - نقدم منهاوت على نحر كبير (تقدم كبير في بعض الأوقات. ولا نقدم في أوقات أخرى).
    - أخلاق وتصرفات غير مناسبة.
       أنفشل في فهم النكتة أو الواقف الاجتماعية.
      - يتعب، أو يُحيط، أو يغضب يسهولة،
        - مخارف أو ظق غير مبرر.
          - ♦ الهيجان،
      - تيدل في المزاج على أجو مفاجئ ومبالغ فيه.

- الاكتثاب.
   الحداث.
- الاحتفاظ (الإعادة الثانيرة لنفس الفكرة أو السلوك).

آخاد كالى المدورية التي توافع الم التحقول مع 100 من الشخص عاقراً ما يكن الطيئي . القرار المرابع المؤلف المواد وهذا مسجوح هو يعدن اجعلالات هذه يكن الشخص المتعادي العالم الشوائع . أو يظهر كالمان على المواد المؤلف على المدو معادناً أو يظهر عظرات المنظمية المستحية لهذا المعمل، ولكن في المديد من الحدالات يهدن المنظم من الروز 100 على أن شخص خرد اللاصط المعادن الميان أن المنظمية الإسرائي أن المنظمية المنظمية المستحيث المستحيث المنظمة المنظمية الموادن المنظمة المنظمية الموادن المنظمة الم

Personance Military 80%, st

س بالمسرد الحدود المنظم الانقطار [101] على تحو مبلق وقائدة فرصية الإنسانية المحدد المعددات سيئير المنظمة الرياضية على المنظمة والأنفرة المنظمة الإنسانية والأنفرة المنظمة المنظمة والأنفرة المنظمة المنظمة والأنفرة المنظمة المنظمة والمنظمة المنظمة المنظمة

# Repaid 3.005

المستخلاف في أن المراقع من يقل من يقيل براسليدا على استاد في ماليدا بما المراقع المنافع بالرقاع مستخدات الكامل من المستخدات المستخدات التنافع المنافع المستخدات التنافع المنافع المستخدات التنافع المنافع المنافع بالمنافع بالمنافع المنافع المنافع المنافع المنافع بالمنافع المنافع المنافع

(Greedingup & Box 2009, p. 157)

#### Causes الأسمال Causes

يين الأطفال في عمر أقل من 5 سنواته تسيطر حوادث السشوط على استيساب TBI ، مع حسوات المركبات واستقلال الأطفال ويورهما في إحداث الإمسابات الجسدية يطبيعة الحال، ويعد عمر الخمس ستوات وبشزايد خالال عمر ستوات المراهقية، تكون حوادث السيسارات أيما فيبهنا الحوادث التي تتنصمن المشبعة والمروجيات الهيواليسة

والحراجبات الفارية، والسحيسارات) انسخول عن غنالسية صالات TBI: مزداد شبوع الاعشداءات الحمسيية



يعكن منعها يشكل كي أو تجنبها من خلال أخذ إجراوات المسيعلة الاستيادية مثل ريماً تتبت الرشع والأنطقال في القاعد الامتيدق. وإطلاق العيارات الناوية بين الراهقين في "همار أكبر، يمكن أن تنجم إصابات الدسام النلشة عن

العديد من العوامل بالإنصافة رأى حوادث السيارات، بما فيهما السقوط أو الاستقلال مثل أن يتم هز الطفل على نحم عنيف للغاية بدر فيل شخص والغ ( Ecdodi, 2011 ثار Ecdodi التعاليم ( Latiness-O'Neill ثار تتجاين القضمينات انتريوية التي تشرقب على الإصابة بأي من إصابات TBI وتعشد على طبيعة

### :Educational Considerations كا عقبارات القريوية Educational Considerations

وشدة الإصابة والمعر وفيرات القرد في وقت الإصابة. من القضايا الأساسية في تعليم الأشخاص الذين تمرضوا الإمنايات TBI هو مساعدة أعضاء الأسرة. والتعلدي، والرشاق عنى الاستجادة على نعو مناسب لتنفييرات الماجشة وأحهانا الدراماتيكية التي يمكن نها أن تحدث في قدرات الطالب الأكاديمية، ومظهره، وسلوكة، وحانث الانفعالية (Erdoli, 2011 غة Jajines C/Noil)، بحتاج كلِّ من معلمي الشربية الخاصة وإنعانية إلى تدريب يغيموس TBl وتشميداتها إذا كان الطالب سبام يسجم بتجاح في المارس وانفرف الصفية التي كانوا يداومون فيها قبل الإصمة (TePrimper & Tyler) Grandizotte & Best, 2009)، والخصائص الآتية هي الأسامية للتعلم الناسب تعطية من توی TBI:

- ا، الانتقال من المستشفى أو مركز التاهيل إلى الموسة.
- 2. منحي تدخلي يرتكز على وجود فريق منخرط بعيث يتضمن معلمي التربية الخاصة والعادية. وغيرهم من اختصاصي التربية الخاصة، ومرشد موجه، وإداري، وأسرة الطالب،
- 3. برنامج شريوي شريي (TEP) بهش بالجوائب المرشية، والاجتماعية/النناوكية، والحسية-

- «. إجراءات ترويية غساهدة الطفية على حل «لشكلات في التركيز على البشاء منتيجاً لفترات طويلا، وتذكر ما قم تعليه في "معايق من الحقائق والهارات، ويعلم الأشياء الجديدة، والشعامل مع الإعهاء، والانخراط في العاركات "لاجتماعية القاسمة.
- التركيز على العطيات المرقية التي يتع تعلم اشهارات الأكاديه بنة من خناتاته، وليس شقط. معترى النهاج.
- خطط التصابل مع الاستهاجات طويلة الذي والإضافة للأهداف الحالهة وأهداف البرزامج التروي الفردي / FP.
- من المهم أن يفهم التربويون تضمينات الإصابات المعاغية اللازمة من أجل يناء بيئة الطالب النفسية والاجتماعية في المرسة (2010). (Bent, Heller, Bigs).

يجب إن يركز لتمم على مساعدة الطائب من فري 181 على است ادا قرر ته العربية الأنها الأكثر المدينة في القديم الأكاميس والاحتصاصين أن مؤرات الطائب الشاكر وطان فيهم المؤرسة الكريفية وقرار في الأنساسية من مقارض عليات على المراض الماسية المراض المهمية المؤرسة المراضة القصوصة الطائب أن الشكر المتعادل إليان أخراك والاحترائيجيات البديلة مثل استخدام الشرطة القصوصة المعارضة إلى الشكر المتعادل فيهواء من الأنوات التنظيمية وأشاعات الذاكرة في التنظيل مع أن

- أمد العربة المدرسة بعد إسمالة 1911 مشكاة وأرسة على الأقل إذا ما كانت مواقب الإسارة مين الأقل إذا ما كانت مواقب الإسارة بعيد المقاطعة ومن إلى التسارية والمسارة الما من هذه المسارة بعد وأرقة التسارية من الما المواقعة بحدوث إلى التسارية على 1918 من الما كانت مواقعة الإسارة المناطقة بالمسارة المناطقة المسارة المناطقة المنا
- . يُعت قياس مهارات الطالب الأكاديمية والاجتماعية بعد TRI أمراً مضادعاً لأنه عادةً ما يكون صعيدًا أو مستحيلاً أن تتمكن من التشريق بين الأسباب التفسية للصعوبات التي يواجهها الفرد في



للهمات عن غيرها من الأسباب. والأكثر أهمية من معرفة ما عن الصمويات التي لها أسباب عني وجه الدفة هو معرفة فقط ما عن الصبوبات التطبية الأكاديمية والاجتماعية التي يُطبرها الطالب. هند -أبيث أ-تبرز أهمية منحى القريق. عادةً ما يتمكن الإختساسي العصبي من تُحديد معليمات سول توابع حالة TBI، واللي تساعد النعلم على وضع توقدات معقولة وتعليم مهارات المواكية التي تساعد الطَّالَبِ عَلَى النَّعويض عن القدرات التي ثن تعود.

اضطرابات الثقية LANGUAGE DISORDERS؛ قت يُصناب الطالب من ذوي TBT ياضطراب لغوي بعد فقرة من اللمو الطبيعي أو يُصاب واضطراب لغوى اكثر شدة مما كان عليه بعد الإسبابة (أنظر القصل 7)، إن الأفراد من ذوي TBI هم هئة متبايلة على نجو كبير، على الرائم من أن نسبة غير متكافقة منهم لديهم تاريخ سنهق للإسدية بـ TBI من مشكلات الثملم أو التأخر اللهوي والكلامي.

. تُعد اضطرابات اللقة أو الكلام العامل الأكثر تعقيداً لدى معظم الطلبة من نهى 181 انعاليس: للمدرسة بعد إصابتهم. إن هقدان القدرة على فهم أر سياغة اللغة نتيجة لإصابة الدماغ يُشار نها أحياناً بالمصطلح الاشتطراب اللغوى ، لحركي Motor Speech Disorder. وهو ما تاقشتاه في الفصل 7. قد بواجه اتطالب صعوبة في إيجاد أو قول الكنمات أو بناء الجمل للناسبة تود وع الحديث أو الحدوي الاجتماعي، إن مشكلات من هذا النوع يمكن لها أن لكون مصدراً للإحباط، والمحس،

ترتبط المشكلات النفوية التي تترافق مع TBI على لحو أساسي بالمطلبات المرفية والاجتماعية للتواصل، فقد ركون لدى الطالب مشكلات في الهمات التي تقطلب الاستجابة بسرعة، والتنظيم. والتعامل مع الأمور المجردة، والبقاء منتبهاً (خاصة إذا ما كان هناك مشتات)، وإمام مهارات جديدة. والاستجابة على نحو مناسب في الوافف الاجتماعية. وإظهار العاطفة المناسبية. في اتحقيقة، من الحثمل أن تعمل TBI على التشويش على جميع جوائب الدبادل في التفاعلات الاجتماعية اللازمة لتقاميا القاعن

نتباين تأثيرات TBI عنى نعو كبير على الننة، والقياس المثر القدرات فرد ما وإعاقته يُعد أمراً مهماً على نحو خدس جداً. يمكن أن تتراوح التدخلات بين الفيام بتعديلات خاصة، مثل إشاحة وقت أطورُ للاستجابُةُ أو تقايلُ الشئقات إلى حدها الأدنى. إلى الشركيز على تدريس الاستخدام الاجتماعي .3311

وبالاعتماد على موقع ودرجة الثاق الدماغي، يمكن أن يعاني الشخص من ذوي TBI من مشكلات في السيشرة الحركية التي يمكن تها أن تتداخل سر التواصل، بما هيها الجوانب المرضة والاجتباعية الثراصل. يعض انطلبة من ذوى TBI غهر فادرين على التواصل لقظياً باستخدام عضالات الكلام مما بحتم عليهم الاعتماد على انظمة التواصل البديلة أو المُعززة، والتي سوف نتحيث عنها لاحقاً في هذا

والارتباك للطنبة من ذوي TBI.

لهنكارت الاجتماعية والاقتصائية SOCIAL AND EMOTONAL PROBERTS من المشكل المستخدمة من المشكل المستخدمة من المشكل المستخدمة المست

أمد الدينية من المتراقبية بأن فصيل السلوات الفراقة ألى تشكيد من الطبقة على المتحدة من الطبقة . المتورس (دين المسيولة الميكنة الإسلامية الميكنة المتورسة ال

عدد ما قديل 193 على تشهيد الحساس كالرو بدلان من التكري أو تتطلب استخداه المدود لهدو لهوياء الشهاد قدّرة طويلة من التعليل كديا أنها قد تكرين عملية مشنية تتطلب جيود فريق مقصد التخصصيات (William (Section) (William) (William) (William) (William) (William) (William) (William) (William) الشاعل لهد شده الواق الشرك المسلم، من أيضاً العلاق الأسري، والطبيء والتدريب المعرفي،

#### الإعاقة السمعية - البصرية Deaf-Blindness الإعاقة

الاسطاعي القديلة في القديل (3 و أن الدر الاختماء على مستوى المداؤلة الإمكانية بمكان أي كالإمكانية السيطانية و السمية أو السيرة الأكبر الأمكانية من مع المؤلف المؤلفة والمؤلفة المؤلفة على تجو سيطال. ووالتسخ المقالة الارتفاقية على يساطة فيسيب كرن جوات إسطانيا المؤلفة الأساسية السميع والهجر» مصدودة بدأين الأطلابات المقالين مسمية أوسيدياً مموضين المقبل التدريق المشاكلات واسمة في وعلى الرغم من أن القطاع السمع والبسر عن مثيرات انحياة اليومية يعمل الإمافة انسمية --البصمية أحد تُكُن الإنطاقات تحنيا من بين جسمي الإمافات التسدد إلا أنه لا يعني بأن هؤلاء الشخاص محكوم عليهم يتومية حياة متشية، على نحو على تعتبد مخرجات الأشخاص من ذوي الإمافة السمعية البسرية على تبادئة حوالي مثير الإطاق

 ا تومية وكذاهة التدريس النبوء يتقله الشخص هو امر حاسم. يجب على معلى عؤلاء الطلبة أن يستمون الأخفال من كل طرسة للتمام. يجب تسطير جميع التفاعلات مع البنائين وبصيح جوانيه البيئة في مسامدة الطفل عنى تثقلب على القيود التي القرشه الإعاقات الحسيمة". (167 - 2007).

د. درجة وارغ الإسافة المدرية والإعاقة المسابق بعثي أن يتباين على تعوييز اعى الأسافاس الأسافاس المسابق المس

خيزيادة درجة العجز، بزداد الأثر في قدرة القرر على التكوف عنى نحو عام. 3. الغالبية العظمي من انطلبة من دوي الإصفة السمعية-البصرية لديهم إنطاقات إخرى وحالات طبية أخرى، فعني سيل الثال سكر أن بإنشاء المعارض عثداً أيضاً أن توجيم مارك ميافح،

حركياً.

التعاون والتعلم السباعد الفطايلة من ذري الإصافات الليلة الجدوث، والتعددة، والشديدة من الدكن أن يكون لدينا أمرياطً مجالية الطابق، كيف يجاء عدد الشكالة؟"

مثلة يعشي الاكون معاملة المطلبة من تري هذه الإنطاقية منا يعشي الاكون معاملة المطلبة من تري هذه الإنطاقية لم تقدم محامد الإطابقة الامالان (OEC) أنه يصحيحها من العلب المحدد خاصة بتدريب العلبيج

استرائيحيات دججة للتعاون برن الأخصاليين

الشهن بعملون مع الطنبة من ذوي الإعاقات التادرة. والتصدية والشبيدة. عبوضاً عن تتابه فتم الجلس مجموعة من تلدايير: تامعمين الذي يعملون مع الطالبة الذين يحتاجون إلى ملهاج فريق ومسقلل، حيث

تصر المايير هني أن انتخم للصرين في هذا الثجال يجب عليه أن يكون: . - قال: أ على التدرف على الله في الته الأعدام الأكاديمية والاجتماعية، والتراجات، واعتماعاته، وضعه

> على الترويس والقطور الهني. 2. قادراً على استخدام رجراءات التكهيف والتكاولوجيا الساعدة الفاسية بن.

قدر عنى شخصم إجراءات المنهجة والمعروجية المناسد المسجور.
 التعرف على النتاء الأسابس والعلاقات في داخل وغارج للناهج وتدرسهما.

علدةً ما يتطلب الطلبة من فري الإماقات الشديدة مجموعة واسعة من الخدمات في للدارس، يجب أن يتماون المديد من الطبيري: من هويم للطبون والمرضون ومساهدة التطبع؛ وغيرهم الكبور في الرفيح مداد الخدمات، ويرجود عدد كويهر من الفخر من في تطبح الطالب، من المتعل أن فظهر

الشكلات، ويجب إن يكون كل منهم مستعبداً للإنظير إما، في التمون على حار الشكلات.

من إجل حل قاعل للمشكلات . 1- مل مناحد مشكلا يعادية لحرية ماذ الخطرة تتنمين المكنية على الأساقة: على يوجد عندنا مشكلة مئة من هر صحب تشكلاً قبل الشكلة قليلة للصل! 2- ما على الشكلة العد الترف على اشكلة، يقرم الشاركون يتعريفها على نعو محدد، ويمصمالعون

موضوعية، فيعمل مثل أن لا أحيد مثا الالجباء أيجب مراجعتها إين أجل وصف الوقت على نجو محدد أيقوم John واشترى تعليقات لير مناسبة على زمالته عندما الناب عنه الإجابة على سؤال ما في السفة أيمد تعريف الشكاة، يقوم الشركة، يجمع البياقات عن كرار، ومدقد ونشدة المشكلة في

معقدات البيدات. 3. كيف يمكن حل الشكافة يقوم جميع الشاركين بقضيم مقتر ماتهم لحل الشكلة، وهذه هي خطرة العمال الحقوق الذات يوميان فيم اللوجاء بيانه الكرمات ورغير العقول. - المعالم المعالم

ك أي مل وجب أن المبارك بستنجيم جميع العلول يغذار الشركاء اهمها لتشيده. ك أي منا وجب أن المبارك بستنجيم المناطق تشاك حديد المناطقيات التي يدناك هيها كل طرف في التلية الحرب ومنا منين التحديد العلقون فا يعمل النوع الكافرة وقديد الكيفية التي سلمرف فيها إن العراد شنج ، احديد موجد من إلجال الترجيد و التشارك في الشريعيد.

7. هل تجح الحلّ اعتقاب منه الخطوة جمع البينانات ارتضاء بجل ان يكون الشركاء فالرين على عدي عديد التشومات حول ما إذا كان الحلّ في حقيق أحداثهم وزدًا لم يكن كنذله، فإنه الوقت التسميد للبقد في العملية مرة الحزي، وإذا حقق الحل أعدائه، فيمكن القريق عندها الانتقال إلى مشكلة الحزيء

سيت خرد اخرية بي معطر تحق عليه مهيدي نظرين الدخل المساوري المساورين المساور

الد الاستخاص المستخدمات واستخدامه من المراح الهواني بطاريقة للنظياء وعكس الشدهر، والتنخيص. 1. الاستخاص الاقتمام المستخدم والمراح على نحو مكرر واستخدام فهوت مختلفة. 2. الإمادة إرسال تفس الرسالة الشرك، على نحو مكرر واستخدام فهوت مختلفة.

3. التعاطف: التبغ بالكهفية التي سوف يستجيب فيها الشركاء فرسالة عقوم أنت بإرسالها. 4. اقدم «تكد من أن التلة التي تستخصها واضحة ومعددة.

عند القدارن مع الهنهين: «كخريان، وحش مع الطلبة التسميد، فمن استحديل تجنب للشكلات، ولكن العضاء المراحلت، بجد الن يقدم الطركة انقلام ورضم استراتهيهات خل الشكلات قبل حدوث مثل هند الشكلات، سوف تساهد استراتهجيات على الدكارات، جنباً إلى جنب مع مهارات الدواصل التنظمة الشكلات، سوف تساهد استراتهجيات على الدكارات، بالله





التمريف Definiton:

كما فاقتلنا في القصول 8 و9. هناك اختلاف كبير حول نعريف الإعابلتين السمعية والبصرية. وكما هو متوقع، فإن هذا يعني يأن نعريف الإعاقة السمعية اليسبرية هو أمر اكثر خلافيةً من تعريف الإعناقة السبيعية أو الإعداقة اليصبرية كلُّ على حدم، يسنت الشانون الشيرزلي DEA'84 (DEA) 2004) القرد الماق سمعياً-يصرياً على أنه:

(1) (1) ين در حديد الايميار الفركزية ثبيه 200/20 أو أقل في الدين الأفضل بعد استخدام العدسات التصبحيجية، أو شعف واضح في المجال البصاري بحيث يضم القطر الحيطي للمجال اليصيري زاوية ميهافة ليس بأكثر من 20 يرجة، أو فقدان بصري تدريجي متقدماً نحو واحدة أو كلا الحالتين الأثيين:

(ii) انشخص الذي تديه هجز سمعي مزمن بدرجة شديدة جداً إلى الدرجة التي يصعب عليه شيها القهم مع التضخيم الأقصى للصوت، أو فقدان سمعي تدريجن يتقدم نحو هذه الحالة، و (říi) بالتمدية للأشخاص من ذوى ترافق جائبي العجز الوصوفين في الثقرة (1) (i) (ii) و(ii) من هذا التعريف يتسبب هذا الترافق في مسوية بالغة في الوصول إلى الاستقلالية في فشاطات الحياة اليومية، أو تحقيق التكيف النفسي. أو الحملول على عمل؛

(2) يغيض النظر عن كون عدم القدرة يجب أن تُقاس على نحو دقيق من أجل الفقدان المدمى والبصيري وهذا قد يكون القيود المرفية أو الساوكية، أو كلاهما، يمكن أن يتم تحديد إعافات الشخص السمعية واليصرية الشديدة عن طريق القياسات الوظيتية والأداثية، وهذه الإعاقات يتجم عنها صموية بانقة في تحقيق الاستقلانية في اشاطات الحياة اليومية، أو الحصول على مستقيار مهندرا



(3) الشخص الذي يحقق في منطبات الخرى يصفه، الوزير (وزير الثربية الأمريكي).
 (3) (34 CFR, Sec. 396.4 (c))

# نسبة الانتشار Provolence:

لان تعويد وبعيايين الإطاقة المستخدال لمينية أنهاي من يؤلا إلى اخري ولان العديد من الطالبة من توزي (الاطاقة المستخدمية الجنول الطابقة من المنافقة الحريث الإطاقة المستخدات المنافقة المنافق

# الأسياب Causes):

يمكن ويشع إسباب الإعتاقة السيمعية، اليسترية هي مجموعات تتكون من ثلاثة تستيشات واسعة: [1] التلازمات الجينية/ الكريموسومية، و(2) نثروف ما قبل الولادة، و(3) نثروف ما بعد الولادة.

لتكونية الجيئية عربوسوسة TICCHEROMOSOMAS (SYNDROMES) أبدر المجاهزة الجيئية عربوسوسة الشرطة في الإطاقة الباسطة المجاهزة المجاهزة في الإطاقة الباسطة المجاهزة المجامزة المجاهزة المجاهزة المجاهزة المجامزة المجامزة

LILARGE Syndrome (SALD) مذارعت تحسنه بعد من المدات الوحسية الشاذة التي الفور مثلاً القرير مثلاً المؤرسة (المدالة التي القرير مثلاً المدالة (الأداف البارة المدالة (المدالة المدالة (المدالة المدالة (المدالة المدالة المدالة المدالة (المدالة المدالة (المدالة المدالة (مدالة المدالة المدالة

قصور أنسجة العن Coloboras الشهر إلى حالة يواد فيها الطفل بتشرعات في الرؤوز و/أو تقومات في الفيضية أو المصنف البسدري، بكن أن يتجم عن هذا مانانة المديد من الشاكلات الجمعرية، بها فيها عبوب في الحدة المعربية والحداسية للقرطة الشوء، الأعصاب القضية تعلى بشير ترويد المقومات بري العدماغ والمستشرات والقندة الخذائلة في الجمسم، سادة ما يكون لدى الأشغاص الحبايين بمثالزمة CNARGE شال أو ضعف في عضلات الوجه، ومشكلات في البلغ كذلك بديب النمو الثماد لبعض الأعمسب التحقية.

الرقق atresia هو غياب أو إغازل الأجزاء بالداتوجة من الجسم التي تطهر منذ الولادة. عظمة فُع «الأنف chonne عي طريق الهواء من الآلف إلى الحلق، وعندما يكن هناك السدار، أو تشيّق شي التُّمَّةِ، تَكَاثُر فَدَرَا الْفَرِدَ على التَّمْس، من المُمكن أن تَساعد الجراحة على مشكلات النشس هناد.

متلازمة «الطلا عني منة مورولة تصفي بالموث السمي والتي الشكية المباياتي بكان الشكية المباياتي بكنا أخرياً في اللصلال «أو فإن التواسا الشيكية الاسباداتي بهنان أن يتجم علف مشكلات يميزية بينا، على مرسلة من المراجعة الم المراحدة أما أو الطابرات المبايات المبا

علان الاولاد الراح منظرية حقوقاً وإلى ويتمان بنا على من و وقد حيوه الأسران الرائية . يتم المرائية الم

رضر آثار وبعدت الحصوبة أن أنه بشكلات في المثلي (م سر ( آل) چيز بكتران الموج بلكار الموج بلكار الموج بلكار الموج بلكار ( Submission administor of Notional maintains of Notional

متلازمة Down عادةً ما يُنظر نها على أنها سبب من أسهاب الإطاقة العقية (الطر القصار 2). ولكن من المكن-أيضاً أن تترافق منادرمة Down مع الإطاقة السمعية-البصرية، وبعكس منادرمة منافرة اليمين بالقبية عن الوراف-تنبع، مثلارية Down عن تقد على البنوة الكومور-بوبية.

ظروف ما قبل الولادة PRENATAL CONDITIONS ، كما هو تحال بي خالة متلازمة PRENATAL CONDITIONS . فيناك تومان يُستيران من أكثر الطروف فيهوها ألتي تحديث فيل الولادة الحصية الألمانية Balling . والفيدوس المضمة التخالق الخلق CONY) congenital cytomogalovirus يمكن أن تنسبب بالإعقاة التلقية فراز الإنفاقة السعينة الاسترياء عندما تنصد قساين الأفر المثامل بالعصدية الأثاراتي. تأسف في الأشير الثلاثة الأولي يمكن أن الادي إلى السيد من الإعطاقية بها فيه الإطاقة السيمية. "تبسيرية الأطلس الدين بيلانون بمثلة 2017، وهو فيريس الزهري فرون الأطراض التي تنتشل التعديد)، هم-إنشأت عبوضة لفظر (الإصابة بالعديد من الإصافات، بنا فيها الإضافة السمعيات.

طورها ما يعد الولادة CNOTIONAL (ENCICEDED) بن إلى الكذر المنادثة منورها ألتج. كمن در ترتي يمين أن ينوم عنها الإطافة التسميية المدرية في النهاب المحلها الناقطة المسلوبة التوقية و وكما مقاطة في القطول 2- قال القلباب السحابات رفي متوركة منهي مقداد السحابات الكان يقطي السحابات الكان يقطي السحابات الكان يقطي السحابات الكرية في هذا المناطقة في هذا المن

# الخسادَ عن المِينَّمِيةُ لِلتَّرْمَةُ ١١٠٠٠ أَ وَتُوزِيمِهَا الْفِيوِمُ وَخَرِاهِي

#### The Generales of Usher Synthrome And Its Grogerable Distribution

يحيل فضير دو من بردي اي الآخر فضي بهدا الكرام مشهوم لا يتركن الهر يسطين مدا اين محراره حالم الحيال المطالب المواجعة المحرار المواجعة المحرار المحرار

در القرض ها التيام الأسري المنتقب لي منتقب لي منا يعرف من من الراحد مسحك إلى الشخر من المسحك إلى المنتقب ليكن المنتقب ليكن المنتقب التيام الت

ه و روديد به التنظيم الدولية و الروديدي. المرحل الدخلية الدولية التخلي المنظل المنظل المنظل المنظل المنظل المن محمدات العالم مسابقة الرائضة للمنظل المنظل المنظلة على المنظلة المنظلة المنظلة المنظلة المنظلة المنظلة المنظلة السياس الانتظام المنظلة يدارية مستويدة بالقائدة موشية عرف قارة المجتمع الدونسي Acadiza Practic في جنوب 1604.
هماه وتكويرة بدولة المحران المواثر كالموسدة القد مولا أو الاشترام بالأبسه طيلاً في خدولة المواثرة المواثرة المواثرة كالمواثرة المواثرة المواثر

ي نيو ر تحالي آيا مي لولانا عيميا و معاد شاهد الجهر بهذا الجهر بهذا آلايا كالم حدث هي المعاد المنافع (All March (Me 8) منافع المنافع (All March (Me 8) المنافع (Me

غير أمون هذه الجندات الدينية السمالة Acadim أو مثانية فاهدا المناطقة المقدد (Acadim المساولة المناطقة المداد المناطقة ا

الإستياب عن المائة وسيد فوسيدات والمساور الموسية the Junithus School for the Derd (2015).
يأتي المنابد المسلم في منتسبة المساورة الموسات المساورة المساورة

در المورية بينية من المواجعة والمساورة والمؤارة على الما المواجعة على يعنى القدي المناطقة من المراجعة على يعنى التي تقول الى بينية من حدوث على مناطقة عن مناطقة على المواجعة والطاعمة عن المالية والمناطقة عن المناطقة عن الم المناطقة المنا

# الرف الذهن المنافس المنافس المنافس والسلوكية Psychological and Behavioral Characteristics:

وُظهر الأشخاص من ذي الإعاقة السنعية-اليمسرية مشكلات في ثلاثة مجالات على الأطّار (``) الوصول إلى الملومات و(2) انتواصل، و(2) انتشل في البيئة (Aiticm, 2000).

مشكلات في الوصول إلى الملومات PROBLEMS ACCESSING INFORMATION بانسية للأشخاص المعاقبة بمسمولية على الوصول إلى مصلك الملومات (مثل الإنترات، الطفارة) المراثلة) هو أمر أكثر صموية بالنبية لهم مقارنة بقيوم من المصرين، وكارن التراصل يعتمد على نحو كبيتر هان مدى تواطر المغومات. هإن القيارد على المقومات يمكن أن يكون لها أكّر سابي هي انقدرة على التواصل:

إن المسات عدم هذه الغارية على الإسوائل في القلوات هي في الطفيخية خورات الحياق الى ا التقوس في خورات الحياة اليومية العالمية كليفة عمل شعلوراء معرفة أن الماء إلياني من سنيرة المراجعين بلاء مخزون من العرفة حول العالم الكر سمينية بالنسبة للطنعيس العال سمينا بسيرة عدد أسرير بناء عدد العرفة حول العالم عالاً يوجد شيرد للعراصان مع الأخرورية (2 مر 2010) Alticon (2010)

مشلاف في التواصل WRONE INSO COMM NICEATING بيتن محق الهلدين والملاطنية إلى المقالمات التواجع المساطنية إلى الم الكور علاق إلمامية الأشخاص المالية ومساطنية المساطنية المساطنية المساطنية المساطنية المساطنية المساطنية المساطنة هذه أمير النظام فري من المشيرة وفيرهم من الفيدين والواليدي يتوفير فيرس متعدد الالتواسل هول الشغل المقال مساطنة المساطنية على يسميع بسهولة معرولة اجتفاعها. من المكان أن يهما لمنذ عند العرفية منذ توثوري

قد الا يستشيق المشاق العدم الإنتهامي والمشاقة عليه الا الاستجها المستقدة عليه الواقعية المدون تاهير.

بن العكل أن يقدم إلى هدام عدور ميزاً إلى الإنتهامية والمشاقة على الواقع الميزاً من المسكل إلى الاستخداء المسكل المالية ومن المسكل المنافق المسكل المسكل المسكل المستخدمية المسكل المالية ومن المسكل المستخدمية المسكل المسكل المستخدمية المسكل المسكل المسكل المسكل المسكل المستخدمية المسكل المسكل المسكل المسكل المستخدمية المسكل المس

بعود مد فقور هذا النماء من النواقيد من الصحب كنند تذلك فتن الهم أي يمين الههاري والوائدات مع بضعياء بمعدًا من المن تؤخر بيئة داممة وقبلة بدرس التواسل ويتر (إشكال احد وقال الساعة في يوبة فرس الورسل من من خطال الاستخداء التكيم وأولا حيكان التواسل الاجتماعية حتل الفرسيات المناصة ( (1908 بالعنوان) عن الرائد المناصة المناصة المناصة المناصة المناصة المناصة الانتقاد عن من يا المناصة الاستحياء المناصة الأنتاذين الأنتاذين الانتزيز من وي نقس

يون مالاس فأرا فسل بودي بن يقدمه Kaller نفس (1988) (1988) كانوسيكية بديشت مالا. والاستهام (1988) كانوسيكية بديشت مالا من المواقعة في المو

رازكتب أربا فيها الكناف الشهير "هملة حيلتي Brasony of My Life والذي قامت يكتابته هي والمقدر مرسلم في الكلية وتوافز بالكار من 20 داخلة) وطفته البلاد طولاً وعومناً للتي المحاضرات عن الكناف المسردين واكتناف المتحدة بلما المجموعة الدائمة عن من طالو المتصورية، والحائزة على يهدالية الحربة الوائدية وفي أعلى وسم مثال يمكن أن نقضته الولايات التصدة.

ين نصب Service Medical متعاط مرحها في مؤلف اليون والدين والبيانية مثل العرب مثل المسوادات البيانة. روزي من يقد إلى المي المؤلف في "نفي العالمة في المعالى المرابط المي المؤلف ا

متكافره را تعديل في بهيد CHARLES ANNORATING THE ENVIRONMENT AT THE PARTICLES ANNORATION TO THE ENVIRONMENT AND THE CASE of STATE AND THE ADDRESS OF CONTROL AND THE ADDRESS OF CONTROL

#### الأعتبارات التربوية Educations (Considerations)

تقع الاحكياجات التروية الرؤيسة للرضع وانقدال سن ما قبل الدرسة ملى تحو هام وكعه هو الحال بالتحية للطلبة الأكبر سناً، الذين يعانون من الإعقاقة السمعية البعدوية تحت أبواب التواطيل و تتجرب والتديل، كلا التدريان، وتكن مخاسبة الجواصل، يُعشيران شرطان أساسييان للتقد عل



الاجتماعي، وإنا ثم تعليم هذه ، الهنزات على فحو هادن. هنده التحسن تفاعل الأشخاص المنطبي سعمياً -بصرياً على نحو كبير ( Jamsson , Rikisen-Wahraven, & van Dijk, 2004) .

بجب أن تُبِيقي المهابون والوالدان في اعتبارهم عند التمامل مع احتياجات التراصل والترجيه والتنقل ميداين هامين على الأفل في انمائهم: التعليم الماشر والروتينيات الحدرة والتنبي بها.

أهمية التعليم الباض THE IMPORTANCE OF DIRFCT TEACHING بعثمد المديد من

الطبقة من يقي الإماقات الرضائية للتطبقة مسيانات التعقيب الإماقات السمعية الإضافة السمعية الإضافة المسيولية المس مل نمو اكتبر من المشيئة فيهن المقالين على الشاهر في تمايية بالكتبر الهيء منيفية يستشط الشاهد المسابقة للما الكتب الماسة الكتب الماشية والمشاع الكتب الماشية المشاهد المسابقة على المنافقة على ما يتمو المسابقة المسابقة على المنافقة على ما يتمو المسابقة المسابقة المسابقة المسابقة المسابقة على المسابقة المسابقة المسابقة على المسابقة ا

THE IMPORTANCE OF STRUCTIMES AND PRET. The CHARGE AND PRET. THE CHARGE

الواصل (COMAINICATION) من وراً ماست في الاوسان ادن معظم الفيلة من والمساف الدائمية من ويرا المناسبة في ويرا المناسبة في ويرا المناسبة في المناسبة المناسبة المناسبة في المناس

التوجه من طويق البد-طورة البد وتضمين هذه الاستراتيجية ان يبتم الشخص البابلغ يد (أو. يبتاء طورة رويس) الطفاق في أما تتخلفات هي ما أو القلياء وإرسال الإشارة برسالة ما دوطن البراء من أن مثل هذا الاستراتيجية قد تكون شعرويةً، خاصة البلاسية للطباقة من في الإطاقة المستهدة التي تشار في في نعد على قصوبات البيمية إلا أنها عاليان من بعض التاليان ( 1942 ما 1942 من بعض التالي ( 1945 ما 1942 من بعض التاليان ( 1945 ما 1942 من الماليات التاليان ( 1945 ما 1942 من الماليات) لا يحدون شعور فقدان السيطرة على أيديهم. إذ على ذلك، قد يصنيح العديد من الأطفال سنبيين القابة، يتنظرون يدي شخص ليضمها فرق أيديهم موضاً من أن يملوا هم إيديهم. القوجمة من طريق الايد-تحت-الهد: عادةً ما يُومني باستخدام هذه الاستراتهجية كاديل لك حيه

من طريق الهدخوق الهدائية والشخص هذه الاستراتيجية بأن يقوم الشخص البالغ بوضع يده (يداد) بلطف تحدجون من الرابوعي) الطفل في الناه قيام الطفل باستثماده الأشياء منه الاستراتيجية تصبح مكافل لمبنى الإشارة للأشياء (1969 ، (1969) . آحد أبرز حمشات هذه الطريقة آنها لا تعمل لما يصفوذ على به (يدين) الطفل.

الإقادات المتعدة من يتخرارات متخدم من أما الأخطاب الصديق المراكبات المن الأسريكة والإضافية في مع المنافز المتعدد المنافز المتعدد المنافز الم

إفارات القصير، إشارات اللمس في إشارات بلسية يمكن لها أو توصل أعديد من الرسائل عقداداً على الوقف و المشور، من الهم أن تكون الإشارات اللسمية اللبنة أن يكون يعتمور الطائل فقد معنى رشارات اللمس إذا استينامية أشاهاس الحريث تقوسين عبد من الرسائل، على سبيل الشان، التربيت على كفت الطائل بكان أن يعرز عن

- التقدية الراجعة الإيجابية ("فنت بعبل منتاز").
  - الطلب أو التوجيه ( اجلس ).
     الاملام ( بدران).
- الطمانة أو التركيد ("لا تبنب أنت عني ما يرام").
- يجب أن يتم استخدام إشارات اللبس على نحو اختياري، ومتحفظ، وثابت حتى يستطيع الطفل أن يعلى بفيهاً مَا يُبِطُهِ منهِ الأشارات (3. م. 2000/2001 بلغة).

الشعرف والتنظر ORIENTATION AND MOBILITY بالتسبة للأشخاص "لين يعانون من الإعاشين السمعية والبمنزية، فإن الصاحة التحرب على صهيارت التمرف والشنقل (600) (Orientation and mobility) كثير أكثر أممية عنها لأولئك للماطنو بمين شفية لألهم محرشين

الخطر أكبر لديد تكتيم من التحرق لا بين يوانمو. يختلف تعريب الالتجامل الماقارية مسمياً ويسمياً في MAMO في جانبين على الآمان من تتدريب الديد والأخد خلص الماقاري بسرع المقتلة، لأرة مثالث جاجة التعيل طريقة الدواسال مع الأشخاص. يقتل عليه إلى مدين ( West Comp. 2014 أي يستاح مدين MAMO الى استخطار تعييلات بالمنظم التعديد التراكب المناطق المقدل الإنسان المقدل التوانسات مع الأنسان المناطق المناطق المناطقة التعديد ال التي أخر يوزن عن الطبيعية المشارية إدبياً التيب العالمة أن الخصص على يتقلق هو فضعي مدين المسالم ميلة أخر الأسلامية من هو إلى الطبيعة المسالم التي المسالم ا

إطبيق خدمة بالقطاعة من مقاومة الكالية والمشاركة بالشاركة المساركة المساركة

#### Samirel Gridley Howe Igales; Laura Bridgmen

طي الريام من أن محتم الناس يعريشون فسنة Holm Kuler (إلا أن أول فأسنة مولاكة مخليلات الشخص من دوي الإصافة السيمية اليعمرية بقرم بتعليا اللهة عن حالة (1820-1938). 200 - أمسنت Lieu بالجهان القام الدفال عن المهدن والميانات كلمة والمسال

with a second se

Have the acted tomal Bridgmen

بعد قراءة مقالة في الجريدة عن ««ا وورشام ومعرط بزمارة والبيها وأشعهم وإرسال الطفلة الهماشة من أنه مار نأ اعسوام إلى Perkus في عسام 1837. هذالهم عمل هو ومعلموم لأخوون بجد مع sec. العدة سنوات، وبالإضافة والي الهداف تعبيره عها الشواصل، عسرض @hose الطالبة Lzez على أنها تجربة فسنفهة وبينية، فمن خلال برهنته على أنهب قيدرة على تعلم الثبو مس مدانية دميها لاشبات اللاهب اللاك والذي يجمل من أشدخي الحشي أمراً مهماً من على بشكيل للخاهيج. وكما

كاؤن 2005 التحلق بالعالم الخبارجي ت جولوں گیلہ Howe مسترور ایان يثرا واسا تمسر العجفل متي التعلأ

(P.4) Trabug, 2001, p.) وبالنسبة وليد.. أمَّل Home أن يبسرهن باتها! تبطك ومسأ اختلافها ذائما ثمركسن على الرغم من ظلدانها الحسي-عمل Huros أيَّام فتم فيها مؤسسته العامة من أجل أن يروا الجازّات طنيته في Pekiks . أسبحت erani مسمير ، تجذبُ الرئيسُ، تجذب الثاث ترؤينها، أحد أول ، تزانوين كان الرّوشي . Crarter Dick

ase، والذي تُشير عن لشاله بها هي مجَّلة تسمى Āmeritars Nose، وهذا الضاف تُبعارُك الجبارُات "Latten an Hotel and ش. الثهاية اسبيب Hose بالإجباط لأن Lose ثم تقضم كما كان يامل، ضان الرغم من أنها كانت فَأَدْرِهُ عَلَى التَّوْعِينَ عَلَى نحو جِيدٍ . إلا أن شخصيتِهِ التِّي تتصف نصِم الناديع وأحيادُ أثاور غضباً،

منطها من أن تسبيح دك الة اللافية في إثبات فلسلته ونظرياته الدينية و على الرغم من أنَّ انجازاتها لم تكنُّ مذهدة كما هي في حالة Kriler III. إلا إنجازات Bridgmo كانت استثنائية في مضرعه، حيث أمن العديد مِن للهثميُّ في الجمال مان الشخص للدلُّ معمياً-بميارياً هم أيضاغ. عقلياً الخصاء أضطو إلى فقه، همان شير أنتجريس والصف الذي لم مع Belugnen، فريماً مَا كَانَتَ أَنْفَرِسَةً لَـ "عَدَّمَا لَلْحَسُولَ عَلَى النَّعَرِيِّ مَا الْذِي أَطْلُقُ ٱلْعَثَالُ لُلْعَرَاكُهَا ، تَقْدَ تَتَبِهُ وَالدَّا Relat إلى إمكانات بدريس اجتهم بعد إن شرأوا عن الجازأت Billgrose. رَّهُ على ذلك أن مسمية -Armie Sulism ، Kallar من طالبة بدولة في مؤسسة ، Zednis ، كما أثبنا أستانست بشارير Howe

عن Brilimai قبل أن تهاشر رحابها كمعابة خاصة لـ Keller ، وهذا قد يكون الأمر الأكثر أهمية شمية Haigeara الدرامية لقلت نتباء إصامة تحركة تجنيب أوسع وألثي عملت نظر تذبيع سياد المذيد من الأنسخاص المعاقون في القرن التاسع عشر في أمريكاً. اخترع (How وخبار، من الترزيين أدوت التدريس، وقاموا بالتجريب في الشهاج، ويترا مؤنستات جديدة برعدت الألاف من الأشخاص للماقير حسياً على التقلب على أخواجزاً المانية التي حرمتهم نوناً من الحصارل على التماييم ... منتطعة الإجعاف ودوره النهم التراكم عبر قرون بدأ هؤلاء الطبة ومعلميهم بنقكيك واحدة من اكبر الحواجز التي تنظرهن للعافين سمعياً وتسوياً، الأعطفاد الفنيم الخاطئ الراسخ في الادغان رأن الأشهدائس للدالدين بإخاشة حاسية لا يمكن الوجسل اتبهم وهم عنى نحو معاشمه فأ عِيْنِ كَافِتُونَ هِنَ الْمُتَوَاِلِدُ الأَوْلِي الساسِمِةُ مِنْ حَرِكَةَ الْتَجْدِيدُ النَّهِمَةُ مَثْمَ لَم يَتُم أَي السبان يعمل يُتَحَدِينَ هِذَهِ الأَفْتَرَ بِسَنْكَ وَرَاهُمُ لِأَمْتِرَامُ مِعْتَبِدَ يُعَمِّرُ الْأَنْمُخَاصُّرُ اللَّهُ فِي المُعْتَالُ اللَّهُ اللِّلْمُ اللَّهُ اللَّلِي الللِّلْمُ اللَّهُ الللِّهُ الللِّلِي الللللِّلْمُ الللِّلْمُ اللَّلِي الللللِّ (Traciotra, 2001, pp. 220-221.)

marks or companies for notice that however, one long yet took feeting, thanking, bit illness from the

### RESPONSIVE INSTRUCTION And a substitution

# تَلِيهِ ﴿ احتَهَاجَاتَ الطَّنْبِةُ مِنْ تُويِ الرَّعَاقَاتَ قَلِيلَا الْحَدُوثُ، والنَّهُ دِدةً، والشَّدِيدةُ

أهمية بناء روقينات محددة ومتنبئ يها

#### The Importance of Establishing Predictable, Structured Routines

#### ما الذي تقوله البحوث؟

طبن البناحون والهيون هي بلغيرم "الكنا" (شجيح العدم بن خلال القامل القضاء مع الأشمال المقامل القضاء مع الأشمال المسلم بن التبديع المسلم عم الأشمال المسلم بن التبديع بنامية المسلم المسلم المسلم ( الكنافية المسلم ( الكنافية ), Minor ( 1900: Kimi) من من المسلم والمسلم ( المسلم ), Minor ( 1900: Kimi) من من من المسلم بين المسلم بين المسلم المسلم بين المسلم المسل

- خلق روئينات ثابتة (مُتبتة) من خلال التعرف على مالا بش من خمسة لشاطات يمكن
   حياتها تقيل التعيين كارود.
  - التعرف عنى التسلسلات الثابثة عنسان نشامتات معينة (مثل: الروايثات الفرعية).

» التروف على واستخدام الإشراك السيمية و ترسيعة و التسبية والشيمية والمرتبة . من أبل مساعدة الرسم عن الشركة في الشخاصات «كانية أن 20,000 (د) من 2000). يُضِّم الإنها القيمية الان يتهيم مليون عدد الانسانات مع فسئل تحطيط الدول إذا من أمن الحدر رأحه القانمة والمنتقدة القيمون عبدة براة المحافظ المنظم المنافقة والمنافقة المنافقة والمنافقة المنافقة والمنافقة المنافقة المنافقة المنافقة المنافقة المنافقة والمنافقة المنافقة المنافقة والمنافقة المنافقة المنافق

مين فرد مد المدا. يستم الحراق الكان الأراض الأراض المدارك العلاقة ومنافع فهو ما يور مياه من مو الحراق الكان الوريدات الرحودة كرد ميناً في الإنسان الى الرواضات المساوح والسابق من المحافظ إلى الما المنافع في يهيدات المعتقلة بدء في المرافع المساوح المياه الميا

نصف عليه قيما تقور برمحة. يشيخ ذلك روتهنات، ورويتهات فرمهية معينة ، قبل "خماب إلى غريفة (subdidus تقرم الأم دائية والإنجان بصوت مثال "مامة فالعلمة الآن"، تقرم ولمس كتفية قبل أن تقوم بصملة. وقبل أن تقوم يوضعه في الحماية وتتر يوضي فضيه على للدارتون قبل ذلك الدرون قبل ذلك المر ه بهر عنهد عصبه - بهرين وي الزويد بحالد

شائه أن يسامد هي توقف يكؤد عند وضعه في الحماد، وقبل أن تمايد جلسة تبليك الشهر ، نقوم بوضع بعش للطري على (صابعها وتجمله يشم والاحته . (2000). (20.67)

# تطبيق نتائج البحوث في القدريس

ما الباح من التقال المنظورة الباحثية في يعين الأن الميتان المدادية السيارة المستراة المستراة المستراة المستراة المستراة المستراة الميتان المنظورة المستراة الميتان المنظرة المستراة الميتان المنظرة المستراة الميتان المستراة الميتان الميتان المنظرة الميتان المنظرة الميتان المنظرة الميتان المنظرة الميتان الميتان المنظرة المنظرة

• روتين أخند الدور ، عن طريق الحنفظة عنى التوزين بن التضاعبات (أنا، ثم أنت).
 سيدرف الطبية من يستجيبين على تحو ثابت وأن بيقوا أكثر فاعلية في تعليهم.

 ووثينات التنظل المركة، إذا لم يضمر الطلبة بالراحة في التنظل في غرضة المست أو المرسة، فقد يختاران الا يقحركا على الإطلاق، إن نفس المركة يقال من طرس الشائب
 بلا استكفاف والتعامل الاجتماعي، والاستعلامة.

ورتبتات تتواصل "طلهة العالون سجعية بيسية عيدية يهديه على التواصل
 القسيء لو يكن معقوق طراح «تللية القيام بالاصلال من طير وجود أي تقامل مباشر
 الأخرية الكون القام الله ويقيات للتواصل فيها يتحرك هؤلاء "حكية من الأدواء
 المن الاضاف الله المناساء

كنين يولسطة Ketaths L. Sevental كلين يولسطة

اعتبارات تربويية بالنسبة للعديد من الطلبة من دوي الإعاقات قليلة المدوث: والتعددة، والشديدة

Educational Considerations for Many Students With Low-Incidence, Multiple, and Severe Disabilities

يعشر الأدوات والعفرق التي نعمض هنا يمكن أن تُستخدم مع أي فقة من المداقعن التي ناقشنا هي هذا الخمصان إن التواصل، وإدارة الساوقيه والتبدخل الميكن، والانتشال، والمعل، وإنخرابق الأسيرة. والتطبيع هي جميعاً امتمامات مستدرة لأي من هند الإعاقات.

# التواسيان المعافدة والبندية Augmentative and Alternative Communication

سيال فيهم المحافظات من دي الإطاعات القصدة والشعرية أول القواة الشعرفة على تقالة المرافقة على تقالة و القوال فيهم يقالون من الإطاعات العيديية أو المرافية، وتجمع عادة من قط معمين يحيث قصير ين تطبيع التواصل عن طروق الكلام الطبيعية على المحافظة على المعادين وضعيته من التحريض أن يمكن على المعادية على المعادلة على المعادلة المعادلة المعادلة على المعادلة على المعادلة المعادلة

يشمر / AAA أي يسال بيغة (الإنتريقة بيك) (منطقيها المرقي في التعبير من رطبله يرسيسانية و يقدل المساورة المناسبة (المؤسلة المناسبة المناسبة (المناسبة المناسبة المناسبة (المناسبة المناسبة المناسبة (المناسبة المناسبة المناسبة المناسبة (المناسبة المناسبة المناسبة المناسبة المناسبة المناسبة (المناسبة المناسبة ال

على الرغم من كون الإصارات أو الإيمانات مسهدة عن الاختصاب الآث السابية من الأختصاب الآث السابية من المسابية من الأختصاب الآث السابية من الأختصاب الآث المسابية من السابية عن المسابية عن المسابية المسابية عن المسابية المسابية المسابية عن المسابية التي المسابية عن المسابية التي المسابية عن المسابية التي المسابية عن المسابية عند المسابية التي المسابية المسابية

تشمين الشكادت التي يجب حتى هي هي ساسة دولا «الأسفاني على التواسل بطرق غير (لإدارة واستقدام مروزات وإنطاعه مي الدائرة التي تشد على المرسطة القيادة إلا أن تغييراً لشمل المدونة ومن الإن أنهم كان المائلة التي الشد على المرسطة القيادة إلا أن تغييراً لشمل المدونة متحد القابلة ، وقال على المراسطة المدونة المناسطة على المراسطة المدونة المراسطة المدونة المراسطة المدونة المراسطة المتصدم المتوافقة على المياسطة الدائرة المطاولة عيد إلى المعاملة عين المائلة على المائلة على المائلة على المائلة المدونة المتحدين والتوابلة المتحدين الم لله حري الطور العليه من الملك 500 بيعضها يقسمن طوال بسياة السياناً في عد السياة المياناً في عد السياناً في عد السياناً المياناً المياناً في عدالتها كما أما يقسيه كما في مواله السياناً على طورات المورد الم

يم الباطرة القراء من أدم خالف خوال القوادية مثل القراء ما المقردة المؤلفة التقاه القوام المؤلفة المؤلفة المؤلفة والمؤلفة المؤلفة المؤ

التركيز ملى الفاهيم FOCUS ON CONCEPTS التركيز ملى الفاهيم Simplified Sign Language

ان مجارات ميرهة الكيمية التقريب كندي أن يتراسل فيها على نعو نقط باستفدام إيمانات أو يكن بالأخر. الهزين لقالية جامعة متهانات في مرحلة الإيكانيونية يتمثل الأطفال والرائديون الفير الدون على الكلام أو مدن يعانون من محدورة في قرائهم الكادبية تقام تراصل ميسط جديد من السهل تعلم استخدامة وإنتاجه وقضه الكثر من فلة الإيجازة للوجودة

بعد أن شهبت جدما يماني من سلسفة من الجثماث ورؤية المسعونية الجندية والانتفاقية التي يعاني متها، المستفى Kisama بيرفيسيور عام النفس John Beerillian المدرمة ما إذا كانت قادرة على الافتراقات في بعدا النظام من التراسل باستخدام لفة الإشارة مع الأشخاص الفهر فالبرين على المتعاربة على المكاربة

. . ولا المناوات الأيقونية التي تفكل الأعياد أو الأهدال القصورة بها بكل وضوح أو الواصيحة / تلك الني الإشارات الأيقونية التي تفكل الأعياد أو الأهدال القصورة بها بكل وضوح أو الواصيحة / تلك الني الهذا ما تعلقه بسمارة التي تعلق التي وضع النمون على شكل عبد أشارور أورام التنظيم يرهما يقط الر الميدي والشمل سيكون إشارة واضعة تعيد من أطفال بينما الإيماء يرمي كرة مرف يضي يكم القوتها يدير من زمياً والأمراض يحقيها مرفزي Klessa خوالي 600 يشارة الكامات شدخت يربيها مال مشخص وكتاب يعيدان عند الإندازات تتلك القالية بأي ترفيط يسيونة بالزم صل يضمونها من طريق الهندات يسيخة باستخدار أي الرائز و خراجة الها تقديديكان الميدية الكون الكامرية

الله الكاملة عني ومحال بينا و ومحال بينا و وسيد في نظام سيدا، قصد باستخداء طبية مطولين والمواقعة في كان على ملا الإسلامية والمواقعة في مواقعة مطلقة الإشارات لدين أي من هذا الأواقعة في المواقعة في المواقعة والمواقعة والمواقعة والمواقعة والمواقعة والمواقعة في المواقعة والمواقعة من يقال بالأفها في من والآخر المواقعة في المواقعة المواقعة المواقعة في المواقعة في المواقعة في المواقعة في المواقعة الموا

لعدة النبون الخارق المشهول على العلوية على النائجة الموضيةين الحساب ( Insular على النبهة على المها على المها على على "Risages") "قالة شام الإنهابات". على "Risages") "قالة شام يتم يماركية والفريقة"."



Chienane = Tron



100 A = 00



Sleap = ,-1.

niversit. (J. 1886-1896) in ringing development oppositions on the SPA, 31 (18, 12, Resetted with perpetitions, Bings Short The State Proposit. That persolls, 1945 the construction processing.

# الله المعروفية المستقدلية والتحصيل الأكاديمي عن طريق استخدام انتكار لوجها

اً المسعدة والتعاون بين الاختطارين \* تقول السيدة 1904/ أم الطالب له 1907 عندما يسمع بدض الطسون صورت أنه التنفس. \* فوتهم بميلون للدنيل الطفل، لكلني أرث أن يتم التعامل معه مثل أي طالب.

يدرس الطّائب الاستناع Oprid Women والبنالغ من المنتر 16 عناماً، هي مُعرَسَة لهنارية مناسسته. تطلقة من توي الإهافات الجندرة الشّاريدة. تداهر، القائدة للمنادرة

عدد هي الضائيج النجاحة: - تعلقت مكلف

تركيز غير محدود على التكنولوجيا
 أمداف محددة نحو الاستقلالية والنجاح الأكلديمي

مي ادور الدوراً للدومية و منك الثانية مدون القرائد (wasse) للأما الدوراً الداماً (١٤٨ الدوراً الداماً)

"متية ان الكلف مدينا (200 الطبيعة المنافقة وليه القانون الطبين الطبيع والخارجين والخارجين الطبيع والخارجين وللأجهزين وللأجهزين وللأجهزين وللأجهزين وللأجهزين المنافقة المنافق

ب استخداج من هي مساعدة الأسرة على الكيف على حيالة منظلة وإسكانية العمام المالة المنظلة المساعدة الأسرة على الم كانت عليمة المرسة في المساعدة الأسرة عن أن الطاقة كان دايورة أن التعامل من الشعارة ا الصحيفية الخدسة الحسيدية (19 أن حالة bead عالمات من مختلف ويجوز أنه التنفيل يقيم المنظلة المنظلة (19 منظلة 19 أن حالة المنظلة 19 منظلية (19 منظلة 19 منظلة 19 منظلة 19 منظلة 19 منظلة المنظلة المنظلة 19 منظلة المنظلة ال

كبرياهي: " كبرياهي: التلاقي على دمم قطم Doid هي شرطة السف، ضعة Doid مروضها عمل طريق النسبة التلاقية والتكرياني التلفظ مع مراضها علقه من إلى تروي العالية الأوراق الإلانية الشرفة مع مراضة منظ المناسوب Bharyar On مراضة علقه من عالم تروي العالية التلاقية المراضة المناسوب المناسوب المناسوب المناسوب المناسوب المناسوب المناسوب التلاقية المناسوب التلاقية المناسوب التلاقية المناسوب التلاقية المناسوب التلاقية المناسبة التلاقية التل

والإختماعين على تقدم الانتظام والانتظام المناسبة ولكن المناسبة المناسبة المناسبة المناسبة المناسبة المناسبة ال ه لركونز فيام من الابناس المناسبة ا

تكولهجها جمهدة تقدم Bread من كوّبه المسحابياً ومتخوفاً إلى شخص وافق ويعلى العثمامات هي تطبيقات الكمبهودر أصبح التحدي الآن هي تزويده بفدخل تحو الكمبيوترات. In the constant of the state of the constant of the constant

يلين 1900 "أخرار مو حارتي الشناة منا الهابي متحدة بسوت تاجه ومصحة التنفيد. منابع المرافقات الاستراكات المواجع المواجع المواجع المواجعة المنابع المواجعة المواجعة المنابع المواجعة المنابع تعديلها ومقال متطلبة الارتباع على الإستام المنابع المنابع المنابع المنابع مرحل أطراف المتعاول منابع مرحل أطراف تعديد المنابع المنابع المنابع المنابع المنابع المنابع المنابع مرحلة منابع مرحلة منابع منابع مرحلة المنابع ال

لتصوير تقول تقطع 1970 كمونة (1930 كمنظوم المنظوم القطع بيفته فضا. أسبح العالى 1962 منذ المنظم المنظم المنظم المنظم المنظم المنظم العالم المنظم العالم المنظم المنظم المنظم المنظم 1970 عمرات المنظم ا

Som B. Crocken Rhandage شبنگا

## يواجه مُستخدمي AAC تلاتة تحديات محددة لا يواجهها من يقوم بالتواصل الطبيعي:

- 1. عادةً ما يكون AAC تهذا بكثير من التواصل النفيعي-ريما 20/3 مَن معدل الكلام الطبيعي. يمكن أن ينجم عن منا الأمر قدر كيهر من الإحياط لذي كل من مستخدمي AAC ومن يقوم بالتواصل الطبيعي.
- بستخدمي AAC غير المحترفين يجب أن يعتمدوا على مفردات ورموز يختارها الأخرون. إذا لم يتم مقتيار الشردات والرموز وغيرها من عناصر النظام معوف يكون نظام AAC محدوداً

في التعلم والعلاقات الشخصية التي يسمح بها.

3. يجب بناد AAC بطريقة بكون فيهم مضهماً في العديد من الحقوبات الاجتماعية، ويسمح بالتبراس الدقيق والقاعل من غير انفي شمور بالنعب، ويدعم تعنم الشخص للفة والمبارات الاحتمامية،

يري بشترية التقدم في حتى AAC أن يتم التمامل مع جدية جوالب التعديق هذه في آن وأحد، بزيادً يتي (AAC على التحرف لاقتراط والقدية وهد المؤفى في استقدام الوث التلويقة بها فيها الحق بالتكابة من أجل الإساسان، إن التركز على سهارات القراطة والكتابة "طلسامية يتوازل عي هذا التركيخ." لجيمع تطالبة بغير التطر عن إعقافت في كيز من الأوجة (Code, 2007). تمان تزوادة اللحولة هي قرة ومدى والم "لإكتوريك" للمهلة على المدت تفهير برامتيكي هي التدوي على المدت تفهير برامتيكي هي التدوي على من المكول الم يتدوي المواجهة المرافقة المراف

يوافر "آل القلام در با للفيادة حول AK هي القليم من الله في الإنكانورية، المبعدية "توليلة" الدراسية المدر الوساس "On alterazional Society for Argamentative and Alternative Cons." Agementative and Alternative Cons. المسلمية المسلمية المسلمية amprication (ISAAC) المسلمية على المواجعة المرافق الكوراني بياناً للعنوبين، يوماغ الواسين لأن يوفوا عني إملاج يعني دادر "AKA المسالم المبلمية والمرافق "المال الانتهام اللان الإنامة"

الحيالة مع الشكل التسائلي Chris Featherly : (Chris Featherly الطويلة مع الشكل التسائلي المسائلية والمسائلة الم السبى Christopher Glen Featherly . يسوق الترم يعلمونة المطائلة الكرة يسيملة عن طبيعة المجاذ والت معيلات بالشائل المعافل كما أعرفها.

ألباغ من العمر 18 عامة، وقدت في مدينة Fort World، في ولاية Texas ، أنا متخرطه في مدرسة . Ber nien High School عن مدينة Midlothian عن ولاية Midlothian عندما البيت من Texas للعيش مع جدى عندما كان عمري 5 سنوات، كيت اعرف القليل من الإشبارات العابة للتراصل. لم تستطع جدتي العيش مع هنا الوصيد تنتَّك ذهبَت إلى الكِتبة كيجت عن كتاب خاصَ . بلغة الإشارة. الآن عرفت جنال أن هالك ما مو أكثر من ذلك: رزيدتي تبطام ؛ برسة أن استخدم ثلاثة. علقات مكونة من 48 منفحة من الصور الخناصة يتواميلي، على تراني قادراً على منتخذام يدي اليمني أ التقليب 48 مستحة للتحديث مع شخص سـ 5 لا اعتقار ذلك: اخذتنى جديثى إلى Siegel Institute ش وسط مدينة Chicago من اجل تقييم قدراتي الكلامية . قالوا "يحتاج فيذا المتقل إلى أناة تحدث بالتمس. AAC Touch Taker أنظر في تلوقع www.prentrom.com توميد عن منه الأباد رغيرها إ. ... أحزر ببلاً! قبل أخصاص النطق في المرسبة، قال ١٧، لا يعتلك هذا الوك أي لفة، وإذا حصل على واحدة (Truch Talker) فيته لن يستخدم صوته في التكلم: خمن ماذا فعلت جدتي عندماة أخشتني الى Horcewood يونية سيلورتطني إخر، ماذا تعتقد إذا قال؛ قال أنك ما دريد، شخصيل هأن ناك الأراؤا وتلرها عفرت للهينوسة والتائب الأجابة سرد آخري بالرقض رثغ اختبرتهم جنتي بالهما خنزاف تأخيش الى Shripers و 19 فاتهار بالى بخاجة إلى Tough Talker ، فينوف تكون هذه هيي رسياتي للإنسال حستاً، ماذا عبت أنهم قالها؟ تعم إنها Touch Talker. الأن تحر تعرف كيف شعرت الدرسة حيالها أوهذا بعني أنها كاتت من حققاء نقد كان الأمراك عبارة عن كسب للوقت نتوفهر اقال

مون كان درايط اكبر الكبري من إخراج الأساء من رئيس ومن قد اعتما فيها الأول على مرايد اين نوع من الجدائد الله ا الجدائد الثانية المسلمين من المرايد أحضايات من محرك والمدائد التي ويقاع الخدائدة وتدميد واستخد مه المعامل الأطاق المرايد المسلمين الأطاق المرايد المراي



#### باشكلات السلوكية Behavior Problems:

يسين (القطائية الدون اليون بوسين (الهنات الشديدة المتحدد بنها البخليق في سؤالا المستويد المستويدة في سؤالا المستويدة المتحدد المستويدة المتحدد المتحد

سال الكثير من البيدان بود. هذا الشكافة السازية الثاني الهوجية الأصفافي الماذي بديدة الإستان برانس بين المراكبة المراكبة الكثيرة المراكبة المراكبة

الاستشارة العدائية SILF-STIMULATION بيكن تعريفية على أنها أي سؤله محكر رضعي يدر أن الهرب له من هذا أن والشخيرة من المساورة المساورة اللاستورة النائجة وللنائجة وهم شكل من المساور المساورة الكامل المركزات الشخيبة من المساورة المس

يتخرب كل مشمى وقبيلة عي وهذه من يمكن من الكثال الاستثار والقائمة مثل مشاهدات المشاهدة من المشاهدة الم يتف الشدمان و شمم الإطاقية والمستوية المستوية العالمية التي المستوية المستوية المستوية المستوية المستوية المستوية والتقايمة ولا تعلق المستوية المستوية والتقايمة ولا تعلق المستوية المستوية المستوية المستوية المستوية المستوية من المستوية من المستوية من المستوية من المستوية من المستوية المستوية من المستوية من المستوية من المستوية من المستوية بصبح سنوك الاستنازة التزانية مشكل عندما تحيث بمثل هذه المدلات المائية التي تتداخل مع التعلم والتقبل الاجتماعي أو علدها تحدث يتلك الشدة التي تؤدي إلى الإحدابة. ينخرها مع الأطفال من نوى التوحد أو غيرهم من نوى الاضطرابات النمائية الشاملة خال percusive developmental disordets في ستوكات الاستثنارة الذائية إلى الدرجة التي يتم استثنائهم فيها من خيرات الشخم الأكادبمية والاجتماعية. هي معظم هذه الحالات يبدو أنَّ تلك انتدخلات الموجهة والافتحامية هي ما سوف يلجح هي مساعدة هؤلاء الأهراد على التعلم الأكاديمي وتعلم للهارات الاجتماعية (Kauffinan .(& Landrum, 2009)

سلوق إيناء النات (SELF-INJURIOUS BEHAVIOR (SIB) يفسوف إنه سنواق جمدي مثكرر يستقل الذات، مثل العض. أو الخبش، أو وخز النات، أو ضرب القرد لرأسه بجسم أو جدار، أو غيرها من السلوكات، وإن تركت SIB من غير أي تدخل هإنها تنتج عادة تشويه إتشرد لذاته. يمكن أن تكون الاستثارة الذائية متكررة ومكاتمة إلى المرجة التي تتطور فيها لتصبح SIB. إن وضع الهد في القم هو مغوك استشارة ذاتي يشوم به جميع الأطفال؛ حش ان بعض الأشخاص الراشدين غيير العاقين يمكن رؤيتهم أحياناً يقومون بوضع أيديهم في فمهم. ولكن، يصبح هذا الساءك سلوكاً مؤذياً ثلثات بالنسبة لبعض الأشخاص من ذوي الإعاقات النمائية الشديدة، مما ينجم عقه ضرر جدي في فقدان الجلد،

تومات الغنجيب TANTRUMS؛ توبات القنجيب الشنديدة من المكن أن تتنجيجن العنديد من المبلوكات، بما هيها منزك إيذاء القات والصراخ، والبكاء، ورمى أو تكتمير الأشهاء، والعدوان الموجه نحو الأخرين، في أحيان تكون الأحداث التي تُشعل توبات الفضَّب هذه غير معروفة الأسياب، على الأقل بالتمدية للملاحظ العادي، ولكن، عادةً ما شفجر نويات الغضب متسببة عن طلب أو امر بأن يغوم الشخص بشيء ما (زيما شيء يقود به لرعاية ذاته أو مهمة أكاديمية ما)، وعادة ما تكون توايم نويات انغضب بالطلب بآن ينسحب الشخص، وبهذا تعزز ساوك ثوية الغضب.

تقرض نوبات الفحيب إعاقة على الشخص الذي يستخدمها من أحل تحنب إنتظم أو القيام بأمور مهمة أخرى. فهي تعيق التفاعلات الاجتماعية، حيث أن معظم النس يريمون تجنب التقاعل مع شخص من الحتمل أن يشوم بتوية غضب. لا يقوم للعلمون وغيرهم من العاملين على تحو ناجح مع الطلبة من دوي نويات الغضب بنسحب طلبهم التطفي للقيام بأداء معين من الطالب. ما يقومون يعمله هو تعديل مطالبهم أو شروطهم بطريقة ما أو تبديل مطالبهم اللأداء يطريقة تُطفَقُ نويات الغضب.

العنوان الوجد لحو الأخرين AGGRESSION TOWARD OTHERS: ليست حميم الساوكات المدوانية الموجهة تحو الأخرب مرشطة بنوبات الغضب ينخرط بعض الأشيخاص من نوى الاعراقات الشبيدة أو التعددة في هجمات حسيمة محسونة تهدر أو تحرج الأخرين (Gardner, 2007). تاتي هذه الهجمات أحهاناً من غير أي إنشار أو بعد مؤشر بمبيط فقط على أن هجوم وشيك لا يعكن وفقه -على وشك الجدوث وطَّقط الشخص الذي يعرف هذا الشخص على نحو جيَّد هو فقط من سيري هذه اثعلامات.



العربي ميتوان الموسية الوليدية Sani Java (Ack Ge Bally Luthin Sani Lay). بغير الي فيسرا أو مورخ مؤتم في القدرة على النائع بداخات الغرب المواقع المواقع المواقع المواقع المواقع المواقع المواقع المسابقة والتصادمة على المشابقات التطبيعة التي أنواقع أي بدوم بها المقاتمة إلى الراحية الكمية والمسابقة المسابقة والتصادمة على المشابقات المتعقبية التي أنواقع أي بدوم بها المقاتمة إلى المواقع المواق

التشهير الوقيض السياق الإنسان والنص الوقيض الإنهاجي التوليد المنافق ا

في انتساق السابقة. قدمت تكرة انتشبه الوطنية بالسابق (1484) ((1545) (الانتخار فالحدم السابق). «أروجابي (1495) من نجر المراكب واليا من المراكب أن ذي يوالإسافات الأقل شدة (أنسافات الأقل شدة (أنسافات الأقل شدة (الشد) التسويل الرابع والسامين)، وتكن ما يشكن إن تكرن عيدة الإجراءات مهمة على يعرف خامي بالنسية التولية من ذي إذا إنجافات التسديدة الواشدة، بعد المسابق المراكبة المالة الرابطة التوليق الطوية التقرير المالة الإسابقات التسابقات المالة المنالة التعربية المالة المالة

ماذ مركب ( المحافظ من الكهية لفي يستخدم نها الطالب الاستراد (الدارة الرقالة ( الرقالة الرقالة الرقالة الرقالة المنافظ المنافظ من المحافظ المنافظ من المنافظ ا

يخدم Pista كوسيلة انتمايم الطلبة كيهنية التصرف على نحو أكثر مناسبةً، وإن التناوك الناسب يعمل نحو هدف الواسلهم، مع الأخرين، وفي حالة الطالبة من نوي الإعداث اللدنينة والشددة، إن جعل Pists جزء من إدارة السلوك في جميع أنحاء الدرسة، والهيت، والحرب، والجنم غو أمر مهم بقد تعد خاص.

### التندريس الضائل Responsive Instruction

تلبية إحتياجات الطلبة من ذوي الإعاقات قلبلة الحدوث، والتعددة، والشديدة

### التدخل والدعم السلوكي الإيجابي Positive Behavioral Intervention and Support

ما هو للقصود بالتدخل والدعور السلوكير الايجاب PBIS تشترط النسخة الجدينة التي مدراه موخراً من التالين ١٥٤٨ بأن يقوم لتطعون والأنظمة الدرسية.

وكل أوثلُف المُنتخرطون في التعامل مع الطالب اتذي يطهر ساركاً مُتَحدياً التعامل مع الدانوك الشكل عن طريق الية تُسمى النسخل والدعم المسوكر، الايجابي (£PBS). يشير PBIS إلى المبلهة التي يتم ضها القعرف على الطرق البديلة وانقبولة التواصل عن «درق ادرم ، فوكات اكثر شولاً و/أو تغيير البيئة من أجال تقليل احتسانية استخارة السلوك غيار التاليب ( Kogel, Kogel, & Dugha, 1996). يختف جن الأسلوب في إدارة السلوك على تحو أساس من خطط تعديل السارك التقليمية الثي تركز على عزل الساواة الستودف ولا أنها لا تذخذ الأحياث الفيخصية أو السلية التي يحتمل أن فيما على الارة السنولة في الحسيان عندئدُ، فعلى سمار الثقال سكن من الديانات على الديارت فيه من طالب يقوم يضرب راسه على مقعده عن طريق جمله يرتدي خوذة والآية. وعلى الرغم من أن هذا الصل قد يبسر مشبولاً. إذا ما بنا الطالب بإظهار علامات الذي أو ظهور زمين له في الصف مثير تفلقه. إلا أن الشوقة تراقية لا تتمامل مع وظيفة اتسترك، وعلى الأرجع أن سلوكات أخرى سوف تظهر كاستحابة لمستر السلوك الأساسي هي القابل، بقود افتراضان أساسيان ديارسات PBIS: (1) كل سنوك يحمل نوايد تواصيه جميزة.

و(2) عادةً ما يقل مجموعة من العراما في وجود سلوك معج ، لذلك تتصيب التيخلات للرتكاة من هذه الآلاة (راضات القياس الوظيفي للساوك (HBA) (1986) Homer, Vagalin, Day, & And, 1996) , يسمى PBA إلى انتعرف على أهداف السلوك والشروف البيئية السائدة له. تقود نتائج مثل هذا الشياس إلى تطوير القطة متعدود الأوجه التي من الفكان أن تتخيص تغيب الأجماءك المؤقسة وتقيب الأحداث الذي نسبق السلوك مباشرة، وتعليم استجابات بديئة للمباقف، وتوفير تمزيز دي معنى من اجل الحث على different of al., 1996; Name of Parents of the Control of the Cont

تطبيق نثاثج البحوث في التدريس

الاسترتبجيات تداعمة الأثية جميمها منخرطة في تطبيق PBIS: إذا التقاطات للحيطة جداً (مثل النبعات الصنية، التشطات غير الترغوب فيها).

2: اختيار منهاج وظيفي ودي معنى إمن وجهة نضر الطالب؟. أ. خفض الخاوف والفتق حيل موقف ما عن طريق الإجراءات الاستباقية precorrection (مثل أن

> يقترح العلم ما على الطلية القيام به عندما يشعرون بالإحباط). 4. تعليم من في أكث منيسية تعالب الأشياء أو التبيير عن النفون 6. خلق تشاطات تبنى على اهتمامات ونفاط قرة الطالب

ك استخدر تبديل الساء تديين أحار تهذن السلاكات في يأدؤون فها والقراصة. هم القاسب

Cristia I., Kateriji klaudu Gud



#### التندخل المُكر Early Intervention:

بد يميز أخسية الأطلبان في الإصفادة المديدة للصدة على الزلاد أو مدن البقال في المدينة المال المنافقة ا



التدى الساطات على قدرورة الشجيع الرائدين على قضاء مناادان من الرقائد «كلماكان ذاك مُكاك «ترفع «لاين يكم الأمكان يمه في وجاءات المنابية الأشداد لهميكي الولادة NHTIn.

قد يبدو اطفال اخرون من نوي الإصافات الشديدة وأنصدة فرونجيين عند الولادة ولكن يتم تعييزهم كالطال من نوي الإصافات السابقة السنورة طنزل السنوات الأولى من حياتهم، وهي سالة 1981 - قد يتعارد الطائل من نحو طبيعي حتى التعرض للحافظة الله أن تدبيه التلك الدعائق الشعبة. للكنا لابد أن يتم قضيم التنظيل البندة إلى أشكراً في حياة الطفل وإلى قور أبعد التطلف الإصافات

إن هيم المقولة المُركز (DEC) Division for Early Childhood) الثاني لجلس الأطفال الموقعة (1962) (Osmail for liber) (1962) الأوسى يؤمينات فينية على سفة معايير لله مصورية المؤلفات المتحدة على المؤلفات الم

المارسات التطورية والزمنية الناسبة للعصر (6) الشمسك بعبدا الدمج (8) Dunst, 2011; Noonan . [McCormick 2005

الله المنان المبنية عنى القيم أو الأبحاث -REASEARCH OR VALUE-BASED PRAC TICES؛ لابد أن تُبِقِي برامج الشِدخل الْبُكِر كنمية كبان ذلك شُمكنا عبي الأسباليب التي عكست إن إبيات فعاليتها (Decal, 2011; Morcie & Mether, 2008)، وتسوم الحظاء فين غير اللُّمكن دافعا تنفيذ كافة البحوث الضرورية قبل تبنى الأساري، أو النهج المد أوصت لجنة عمل CEC بأن البحث حدد لا يُقدِم بليلاً حاسماً على فاعلية الأسلوب، لابد أن تُبقى الأستوب على القيم التي يتبناه، مُجتمع التربية الخاصة في الطفولة البُكرة، وتُقدم بعض السارسات المبنية على التيم مُسارسات شردية لكل طفل واسرة، وتجعلُ التواصل مع أقراد الأسرة بطريقة غير أبوية وباحشرام ورعاية مُتبادلة في يهدّات مركزية آملة وتطبقة، وتُقدم هرصاً للأصر للوصول إلى صنع القرار الطبيء.

الأصار سات التنبية على الأسرة FAMILY-CENTERED PRACTICES، قدر السرابة، فتحاصل التقديدة السائدة لمرامج التربية الخاصة في التلفولة البكرة الآباء والأمهات والأسر في أضضل الأحوال أو تُهرزهم على نحو رئيس كمُؤثرات سابية مُحتملة على الطفل ذي الإعاقات، وجبن لدمجُ يرامج التدخل البكر الواندين، شإن الإطتراش غائبًا ما يكون بأن الوائدين لديهم القليل الشديمه ويحتاجون إنى التدريب لتطوير مهاراتهم الوادبية، وعلى الرغم من صحة أن بعض الوالدين يعتاجون إلى الثمليم حول كيفية أن يُصبحوا والدين (شضل، إلا أن هذا الأمر غير مُرضى لغالبية الآباء والأمهات، الذين يكونون قادرين جدا على ذلك، وتذلك، تُومني السلطات بأن لا يقدرهُن الشخص قلة ما ليني الوائدين أو عدم وجود شيء ليقدموه، ويدلا من ذلك لابد أن يفترهن بأن الوالدين والأششاء والأسرة المتدة يمكن أن يكونوا جزءا تكملها ومقسرا من العملية التعليمية للأطقال الصغار من ذرى . aala Yi

وكما بحثنا في الضمل (الأول)، هإن ألـ الكاللا مبيز أيضًا بأن الوالدين والأسر لابد أن يكونوا صحور العملية التعليمهة للرضع وأطفنال الحضانة، ويُعد مُتطف خطط الخدمات الأسرية الفردية (IFSP: Individualized Family Service Plan) هي المقينة قاعدة تكون الأصرة مركزها في هملية صنع انقرار الملقل، وتعنى القلسفة المُرتكزة على الأسرة اخذ الأولوبات والإحتهاجات الأصرية المُحددة يعين الإعتبار عند تطوير خطة التدخل التربوي للطفل،

منظور الشفيافيات الأشجيعة MULTICULTURAL PERSPECTIVE في ضبوء الخمسائس السكانية المرقية اللَّفليرة في الولايات التَّحدة. من الضروري أن تتمتع كافة برامج الثربية الخاصة بالحساسية الثقافية، وتكبن أهمية الحساسية الثقافية حين بتبغى أخصاليو القدخل البُكر المنظور مُتعدد الثقافات لأن اتوالدين غائبة ما يستصرون هي التعايش مع ضغط تشخيص طفلهم بالإعاشة (Dwast, 2001; Noonan & McCarmick, 2006). ومن الضروري وجود شنخص واحد على الأفل هي البونامج بمشدوره المعديث يلقة الأسرة، ويذلك يكون التواصل مُقدرا ومُهتما وحساسا، ومن الهم تقديم الخيمات غير المتعهزة وغيير التمهيزية مع شراعاة الإعاقة والجنس والعرق والديانة والثوجه



اللثقائقي، قد يكرن السبب الأكثر أممية طيما يتعلق بمنظور تعدد الثقافات على أية حال هو تقديم الخدمات الفعالة (Kmrfinus, Coarcy, Gardner, & Osweld, 2008).

التماوين والتخميصة COSS-DISCHENNAY COLLABORATION. المتداولة المناوية والمناوية المتداولة المناوية والمناوية مناوية المناوية والمناوية و

السياس Money (مسير النويي والطبيق ) السياس Money (مسير المسير المسير الميل المراح المواد المراح المواد المراح المواد المراح (المراح المواد المراح المواد المراح المواد المراح المواد ال

# الانتقال إلى مرحلة الرشد Transition to Admithood.

إن الانتقار أمن مبدئة الرحمة الدورة من وقد من طالبية الأضماني في الاطالب المدور والتشادة المدور والتشادة المدور المدورة المدو

تقير الفلسفة المراضية (CLENGROS PHILOGORNY) في بيادي ربيع الاقدال والتي تحكس فيير اللسفة الأسقة بالتناسل مع الأشدامات وين إلايهافات الشهيرة يكرانا أقدر (COR, 1978 & SHEP) في المواجهة المراضية والمراضية المراضية المرا (Emvan,2006)، وعلى الرغم من أن التخطيط كُلُوتكرَ على الشخسم هو الآن جيزه من شالهيية برامج الأشخاص ذوي الإعاقات الشحسدة، يسرى البعسش بأن هذه الخطط ليست مُشهدة كشهرً. (O.borne, 2005).

انتها در ای استخداد اگر دار استره اطبیعی مو جراح کیل تصدیقه الارتفاق برده حراح این اطبیعی الارتفاق برده حراح این افزاد میشود به در انتها به خود برده این استفاده این استفاده این می اداره استان به این می اداره استفاده این ا

اليوجية الأمراض التأمين اليقني Vocational Programming الإيدان يتضمن الدينامج التربوي اليروي الطالب عن الخلط الانتخابية على أن الجينة بعد الساسمة مضرة من الممر زاولي سن الرابط عضرة كاب كان ذلك شككة)، إن الخطة الإنتخابية لايدان لتضمن التوسيات حرل كيفية ليبلة الطالب تعالى الممل إن التربية أو الديب عادمة الرحلة الكالوية.

بالتسبية المنيس من الطبارة وفي الإصافات الشميدة والمتحدد لا يدل الهيئة "كشوبية بنائين في البرطة التأثيرة لأنهم قد يستناوين أي سترات الاقتساب القدائم اليوان الدائرية أن الميام الرافقية يضهح بأورية المرتبة الاسلسية، لكن أن يشمين الشعرية مام الاشتراع بالإجبرال، ويأما أميارات الإجتماعية وأدام العالم الترات المناز إدائل الشعدة في جدح تقور القدم، والابدء بالتعرف على العدائل القدائل المُخاذة

ني الدرسة الثانية، فيم التركيز على كشاركة القلية في إضحاع الموا العقيقية في الجذيع يساعدة الرئيس العيل والدرا أن كليان الدياة في الفيان الأسكان الوالد أن تقوم على هو كان درية أوريد القليلة العيل المواطع الأوليد عند الرئيل الأسكان المعاط ومحمون ما يعيمون المعامل المعامل المواطع الأوليد في الماسات. ومستحدود به هي المراطع الأوليد في بطلب هذه نقط الطلبة في العاملة كما تقليقة من الإساكان. والإحقاء من الفياد للنظامة القابل على التوقية.

مهزان العربي التزايد و إنجنسية Sharing Sillar (Dominis Edwinds) منها الدينة المواجعة الدينة في مهزان الدينة المتحدة المتعادل المالية التسائل الخارة المتحدة المالية المتحدة المالية التسائل المتحدة المالية التنظيم التراجعة المتحدة المالية التنظيم التراجعة المتحدة المحدد المحد

مجموعات منقرواء فهذاته يعض القوائد من استخدام مكان غير منزئهم؛ لذلك، غالباً ما تُعلَم مهارات انعيش التزيّية في الأوضاع المدرسية، مأن صفوف الاقتصاد التزلي، ومقصف للدرسة.

سبب آخر لاستخدام للنرسة كمكان تطيمي ليمض الوقت مو التأكيد على أن التقالب 10 الإمالية. لعيب القرصة التشامل مع أضراته من غير في الإماقة ويؤهر الاسبح في المدارس مسلمة طرساً إختمامية للطابة وكمد الهارات الإجتماعية مهمة للتعال غير السمو داخل للجنم ومكان (Exerming Traveloting 2011) [1986 Micro.

لقد نفست الثلاثين إلى الأربين بنط اللعبة إنسرات ها هل عيشة الخداسية الأخداسية ولي الإصفائد المهدورة والمسحدة الإسلامية جمهام الإلاشة على كان الأستخداس في كان الأستخداس المائية المستطون بسعوجة بسيمنة بالمساحدة الشاعبية والتعددة كومتحرون في مؤسسات "الإقامات الناسةة ويتمسطون بسعوجة بسيمنة بالمساحدة اليون بوطر خلال الشاعبة الإستخداسية والمستطون المستحديث المتحسون المتحديث المستحديث المتحديث المستحديث المتحديث المتحدي

#### SUMMARY ملجمن اللمال

مًا هو العريف الإضافات قليلة الهيدية، وللتعديد والشديدة، وما هي تصية الإنتشارة : - وعاقات طية الجدود، والعددة، والخديدة من نظم الإضافات إلى تحيث نسيباً على تعو غير منكرا

و وتقطاب بصداً مكتناً هي أكثر من واحدة من تشاطعات المهائة الدولينية، مثل تشقل والنواسف والنطاعة بالذات، والويش واستقبالها، والمهان والكتباية الذاتية، ربها يماني منا يشاري 196 أو أقال من جميّة معن هم في من الطمام من الإسافات الدورة، والتجديدة، والشنيفة.

ما هي إضابات الديماع المساعمة 194 ل وكيت يبكن إن تؤكر هي التمليم؟ إسابات الدماع المساعمة هي إشابات لم المنابع على والمنابعة والمنابعة المنابعة المنابعة المنابعة المنابعة المنابعة

المصاعي مذه التواتج كوثر في إداء الفرد القريبي

فقد تكون بالبخة عن إصابات المحاج الفقة أي إنسابات الدماغ الفنوحة.
 من الفك لهذا الإستابات إن تؤثر هي الجوائب الحريبة. أو الفنوية أو الداكرة أو الانكرة أو الانكراء أو الانكراء أو

ا الإستيناج أن الشفكونر الجرد ال الشيخ على إضبائر الأحكام إن نقل المُكتارت أن إعاشات في الجوائد الحديدة أو الإراكية والحركية أو السوال الطبني الاجتينائين أو ترطالك تجديدية أو سابعة الماردات إذ الكافر والتي في جميعاً فهذا للمزينة :

كيف يقم تعزيف الإعاقة السمعية-البطرية. وما على مشكلات التربية الهاسة التهنيسة تقبحة لها 3

شرف الإعاقة المعنية أبشارية على أنها إعاقات شية في قل عن السمة والبصر اعلى الرغم من أن الشخص مُكن أن يكن شريقي اليام بعدر المهمو أي الشعود؟

#### الطلبة تون اختاجات اخاصة - مشعدية قبر التربية اختاصة

من المكن أن يتسبب العديد من بالتلازمات الجينية والكرر موسومية، ويطروف ما قبل الولادة.
 ويطروف ما يعد الولادة شي حدوث الاعتلاة السمية اليصرية.
 الشخص الماق سمية بحدرية يواجه صعوية في الوسوق إلى اعطومات والتراصل، والتنقل في السائد المنازمات والتراصل، والتنقل في السائد.

البيئة. في يتطب الشخص العلق سنعيا مصرياً تعريباً فيناشراً، وروتهنات محيدة ومثب بها، وتركيلًا على التراض والحركة.

على الأوسان راكبري (2. ما من الاعتبارات التوريخ التي تعلق على المهينة من الطالبة من فوي الإصافات الأربة الإحلاق، والاعتبادة والشعيدة! من الاعتبادات التوريخ من العباد من المساوية والاعتباد، التواسل والإدارة السلوكية. والتعادل المشرور الاعتبار إلى جرعة الوقت

سال المقادر والقرض الرحية من المساوية من المساوية المناسبة الموالية المساوية المساوية المساوية المساوية المساوية المساوية المساوية الأراكة المساوية المساوية المساوية الأراكة المساوية المساوية

التباريد. • الافتدال إلى مرحلة الرئيد يعب أن يقدر عالياً مقينية التخطيط للدي على الدي والديم الطبيعين ويضير برجود رزامج مهونة ويقشدن مبارث العبدة الذيلية وفي الجمع الذي يعبّل فيه.





> يتوقع بعد فرويقك لهذا الفصل أن تعرف الإجابة عن التساؤلات الأنية، • ما مر عريف وتسليف الإعافات اجسمية؛

ره ما هي نصبة النشار الإعاقة الجسمية، وما هي حاجتها التربية الخاصة؟ 4 ما عن أهم الاعاقات العممية الحركية؟

عا مي أهم الإعافات العظمية والعشقية؟
 عا من الطروف الترزيّار في الصحة أو في القدرة الجمدية؟

كيف بهكن الرقاية من الإصفات الجسمية
 ما هي الخصائص النفسية و نسلوكية للأفراد ذوى الإعاقات الجسمية؟

لا ما هي الأدوات للميثاء والأطراف الصنامية والتمويضية؟ لا ما هي اهم الاعتبارات التروية النقاسة بالإصافة الجسمية؟ لا يُدِن أَيْن التبعد الشكر مهما، وعلى ماذا يعم أن دركر؟

عالم القضايا الثنائة بالانتقال للطلبة ذي الإعافات الجسمية؟

# الاعتقاد الخاطبية: يُعد الشال الدسائي من الأمراس بلدينية

الاهتثاد التصويح بعد الشلل المصنفي ليس مرضا، إنه اصابة عمدية غير متطورة، إنه الاهتثاد التراث في تحكم وتناميق اعمدتارت سبيه إرسابة في الدماع قبل أو أثناء الولادة

او في مرحلة الطفونة البكرة. الاعتقاد الخاطب: تكن تديية الإشافات الجسموة بدءين التحاور الطبي

الامتقاد المحجج: بإزاد عدد الأطفال غموقين جستها يسبب النظر في التكتونوجيا انطبية ، ويتطبق ذلك أيضا علي الأطراد دوي الشكلات الطبية المحرجة ثر الشرب يتطريرن على نجز عددي كانشاط الزائد أو سمويات اللطم أو تشواين عقليا حيث يزياء مددهم

نبا. الاعتقاد الخاطيم: إن الشكلة التربيبة الكيري للأشقال الموقع جسبيا هي "تعليم

التخصيص. - الامتناء المنحيج إلى أكبر الشكلات التربوية مي تعليم الأطفال الماديين معنى ان تكار للتخصر الملاق حسمة الكلية الخاط رائك شريبان

وي مستقمان إحماد بسبيه ويهيه المعمول والبيت عليه. الاجتماد الخاطيم: كلما زادت شدة الإعادة الجيمية كلما الخفيق مستوى الأكام : الاجتماد الممحيح من المكن إن يكون الفرة معاما جسمها بدرجة ها دردة كالقائل

الدماشي او أي حالة أخرى ومع ذلك فإن معدل الدوء مرتفع. الاستناد الخاطيء الأفراد الشخصين باسمرة مريضون نفسيا

. الاعتقاد الصحيح: الأفراد الشخصين بالعنوع ليسوا أكثر أو أقل عرضة للإصابة بالرض النفسي من الأهخاس غير العداين بالصرع

الاستقار الخاطرية التواب القاصل بصيب كبار الدن فالط
 الاستقاد الصحيح، من الدكن الإنسانية بالتواب الشاصل هي أي مرحلة عمرية، بعني

سقار. الاحتوار الخبيل والاحلام المترسة فين على ذكون شخصية الهار

الاشتيار المنتقى الإشاعة الجنسية لعمل على تدوين سخسية الشرد الاعتقاد الممعيج: الأفراد الشاقون جسميا تدييم نفس الخسائيس الشخصية الوجودة لناء الأفاد السائمية والمدر هناك أي خسائل الشخصية مجدرة مرشطة اجهالام

فراد. الأطرفاد الخاط در إذا تبلح البطلا أنه الشال الدينات رأد المود التقدي التنوح مشية

محدثة فسييشن محافظا غليها طول حباله. • الاهتباد الضحيح إن التناخل الستمر طوال براحل الحياة مهم خداً بحيث أنه إذا لم

ستمر الدعم والتفريف الجمعي المشفر طباؤيكان أن يجد الفرد صنعوبة في الحفاظ عنها أو معن فضائر الإندرة على النش حين وإن تقلمها في الضغر.



على من الفير أن يتكون أن للشكلة الغيرية فقيده في تؤخل الرابان الشلاكة بمياراً من جباس المرابان الشلاكة بمياراً من جباس المرابان الميارات بميارات والمساور القيام الموسورة الموسورة الموسورة الموسورة الميارات بميارات الميارات المي

قين من البين أن كبرأ من العراق المساوية بالداء في المؤدل القد إلى الأفراق المواقيق حسياً، إن يشترونها أن ويشترونها أن ويشترونها أن يسادونها ويشترونا لا أن المؤدونة بالدائل التراق التوليا بعلي المدائل المؤدونا من المبارة التوليا المؤدونا المؤدونا من المبارة المؤدونا المؤدونا من المبارة المؤدونا من المبارة المؤدونا ا

يمان بالريقة من أن قد أم التنظير نقول أمن قبال الأنشائل في العقيدة من قبل العالم والله هو المنطقة من قبل العالم والله هو المنطقة المن

#### :Definition and Classifiation

...ود تدائر في ما العسار القدال الأطمال التي تحقى المساقص الأبها الدينة له يقي المساقص الأبها الدينة له يقيل المساقص المساقص

كهيرة، وإذا كانت الحالة الجسمية للطفل هي التي تستحوذ على القدر الأكبر من الاهتماء به هإله حيضا يكون المل هذه الشكلات الجسمية دلالاتها الشرووية هإن الأسر يتطلب النجوء، إلى أوتلك اللتخميمين هي الفروية.

- 1- الإعاقات الحركية اتعمبية .
- Musculoskeletal Dis-، المعظم المعظم المعطوبة الهيكيية المعلمية المعطوبة ا
  - 3- الحالات الأخرى التي تؤثر في صحة الفرد وقدراته الجسمية.

ومن إنهم أن نميية من ذلك الحالات التي تُعد حادة أو الحالات الزمنة ومن ثلك الحالات الأخرى التي تهم شكشينة والتي تحدث على نحو نوية، أو التطورية، فالدون الحاد acute أو الحالة الحادة قد تكون خطيرة جداً أو شديدة إلا أنها تخت في حدثها ويشفى التريض مع العلاج الذي قد يتضمن وضعه في المستشنى وخضوعه لعلاج طبي أو عقّاقير على تحو مقتضم، وقد نجد أن شَخصاً معيناً يتمرمن العدوى مميتة أو يمر بحادث معين على سبيل القال ويصبح من جراء ذلك مريضاً على نحو حاد، أو تصبح حالته حرجة تبعض الوقت، ولكنه يشفي ويستمهد عافيته مرة أخرى، أما الحالة المُزْمِنَة chronie شهى ثنك الحالة التي تدوم لدي الشرد أي تُعد ماللمة دون أن تخف حدثها حش مع استخدام أشتش الوسائل العلاجية، ومن ثم فهي حالة غهر قابلة للشفاء. فالقال الدماعي على سبيل الثال بعد حالة مذينة حيث لا يمكن الثقاء متمل ومن ناحية أخرى وإن الحالة الفراضية opisodic تجدي على يُجو نوية أو يُوبات متكررة، وهي ثلك الحالة التي تتكرر بين حين وأخر على الرغم من أن الأدام الوطيقي للشرد معظم الوقت يكون عادياً جداً، ولا تحدث ثان الحالة في الأساس إلا على هيئة تهيات تصرير أكثر خطورة أو أكثر شدة مع مرور الوقت. ومن أهم النويات التي تحدث في هذا التمط لوبات الرب seture والاضطرابات التشنجية seizure disorders كالصرع collegy على سبيل المثال. أما الحالة الأخيرة وهي الحالة التطورية progressive فهي تلك انحالة انش تصهر أكثر خطورة وشدة أي تزداد خطورتها وشدتها على نحو كبير مع مرور الوقت، وعادة ما تتضمن قدراً أكبر من "تعفيدات أو حالة معقدة من التدهور تجعل من النادر أن يشفى المريض منها وغم تعاطيه العلاج، بل إنه قد لا يشفن منها بالرة. وتعد حالة الحثل المضلى muscular dystrophy مثالاً لإحدى هذه الشكالات الجسمية التي عادة ما تكون تطورية.

# 11 Juni 1

#### نسبة الانتشار Prevalence:

يكن القرق أن 4% موجعة للأسود آدا يقارب القصد، فيون طفل وبأن في حد للاسبة) مستوى بأن ليمو بالمستوى المستوى ا

دلا يوسح جانب من الهادة فلطرات التي محمل انتخاب الإصافة الموسسية إلى تلك الخطرات التي للمعلمات التي للمعلمات التي فلطرات التي المستخدم المناسبة المستخدم المناسبة المستخدم المناسبة المستخدم ومن المستخدم المستخد

#### الإعاقات الحركية العصبية Neuromotor Impairments!

أحسل (الأطاقة : متركبة المسلم المستخدسة (عليه الأسام المستخدة على الأسام المرسن في الدياع المرسن في الدياع الرسام المرسن في الرسام المرسن المرسن المرسن المرسن المرسن المرسن المرسن المرسن المرسن المرسنة الم

قد وقد يكون من غير المكن في العديد من حالات تقد الضاع "هيئن ذلك السبب المحدد الذي يكون قد وقد يكون من الإمادة المركزية المسيد بن خيرتم التعقد البدي هذا المديد في الما المديد في الما عداد يرد رض اجهاز المسيق القطائد أن أن السبب في تلا فين خيات المديد المسابق المراكز الما الما الما الما الما الما ا التكون هو أحد الأمراض المادة على المديد أن المال المراكز المال وقد أن المال الم

# الوامعات التي تتناسب مع إعافتهم. المُشَكِّلُ الدَّمَاهُي Cerebral Paby ،

من الجدير بالذكر أن الشأن الدمائي V Grabral pubry CP أيد مرضاً، كما أنه ليس معد، ولا يُس حالة تطويبة ما لم يؤد العلاج غير إنداسب إلى حدوث تشيئات مبرئة، كما أنه لا توجد هذاك أيّ فرمية كن تسكن منذ الحالة أو تخت حدثيا، ويذكر مارتن (2006) Martia ريتها هو:

الطراز التعلقي من اعتقراب في الحرفة واستقامة تجميم النسب الوليس له في اصابة أو عقد في السنام يعسد قبل أو القرار أب وعد الزاهد في العدم الدعامة المستكرية سنة العبادة المعاملة المستقدية المستكرية الجميع، يعيده يقوم الدعاع بعدث إشارات للمسترك للحراب والتحكم في مدى الله المعاملية (وقير المستقداناتي ومن غير هذه الرساقي من السفاع سوايعة "فقيل معمونات في تعلم القوارات المحركية" الرساسية مثل الصوار إلى الوليس التعامل المتحال من المتحال الموارات المحركية المتحالية المتح

يُند الشقل التصاغي أكثر تتفيدا من مجرد مشكلة مرتبطة بالحركة أو وضعية الجسم. وتُصينهم معلية أنف الشقل التصاغي مرداً من مداريدة أعراض مرضية تتضمن مذكان الأفاء الوظيفي الحركي واختلال الأداء الإطابية الشفيي ، والتشعيات، والاعتمارات السلوكية أو الاقتصابة التر الرح بالى حروث الشاف في الدائلة .

> وطاله بعض ذاخر از المسارين أ بالشار التماقي الذي يعنون ديلاً أو إ كالإماقة الحركية على سبها للشار كالإماقة الحركية على سبها للشار المديد من الله «كامرات الدالة عليه» المديد من الله «كامرات الدالة عليه» والتصفيد ويسالة خالة قسم بالنشان والتصفيد وقسمين تشار الرائح بمائت المحافظة المساملة و المواضرة المدون بدائلة المحافظة المحافظة المحافظة المحافظة المحافظة المحافظة المحافظة المحافظة المسابقة المحافظة المتناق المائة المسابقة المحافظة المتناق الخالة المتناق المحافظة المتناق الخالة المحافظة المتناق الخالة المتناق المحافظة المتناق الخالة المتناق الخالة المحافظة المتناق الخالة المتناق الخالة المتناق المتن





يسمب مبها كشفاه الله الخالة كما قد كنون هذه الدرجة أن البرد قاء يمثر من جراها إلى مثلاً من الجوز الكالي ويقرأ في الفقل العامة يهيئم مجموعة غير متحاسة من الأطفال في الهيئن قد أعد يشكنه في تسميم فقد الإسابة يدلك الإسم في حق الحيث البخس الآخر من هذا المسابة يوضف وجيومة علاقال يعين في علية علمة إلى الخدمة وقو ما يعد يبدأته السندي كافي الاستمرار في منطقية بالكالة المسابقة

ريض آنه لا يوسد أي مخطي المسائل وفق التطرف العربية التي قبيد كار در المقال الطبق التي تشديد كار در المقال الطبق والقال والمؤلف التي تعديد المؤلف المعين المؤلف المسائل المؤلف المسائل المؤلف المؤلف المسائل جائز المسائل جائز المسائل المؤلف ال

الأسبي والأماطة من الخبرية أن إن شيء بعكه أن يقوي إلى حدود الف إليداء فقل هذا يقدل برحمة على أنها إلى المسال الم

وطن "رغية من أن القائل المعتقي بعدت في قل مستوى احتماعي هإنه فالدياً ما يعدد لا وإيتماد الإيتكنا الأطفال القين فعين أم يقدم في طريق اجتماعية القنصانية بعيثية ، بن في هزان الأطفال القين يعادون في خال مدة الطورف بعين في خطر كيور برميشها والماية الاصال الرحية القلف بيساء القدومة لبدغة الواضان طريقية ونوا أهمها يعندية والاي وتراث يصنوني الرماية القلمة هزار ويعد المعارضة لبدغة الواضان المؤلفة ونوا أهمها يعادة الواضان المنافقة هزار ويعد

وجدو بالله أن المسابق التسنية الكثيرة به التقريبة استخدامهما ملي نطاق واسع مثانياً تجددان الأطراف الاستخدام الما المرافق المرافق الأطراف الما المرافق المرافق

ومثلها أيضاء فإن التصنيف بحسب الحركة لا ينطبق فقط على الشلل الدماغي ولكن لأنواع أخرى من الإصافات الحركية العصبية، فالتشفع Sparkelly يشير إلى تصلب أو توثر العضالات والحركات الإرادية وغير الدقيقة، والحركات الرفقصة Choreoathetoid movement التي تتسم بالمركة اشفاجئة، اللارادية وصعوبة في المحافظة عنى الثوازن. والواعنة Atonie والتي تشهر إلى

الوهن أو ضعف الثوتر العضلي.

تتمثل التقطة المهمة التي تتعلق بالشن الدماغي غي أن الثلف الذي يتعرض له الدماخ يؤفر سلياً في قرة القرد عزمة وعني قررته على أن يقوم يتجربك أحراء مسنة من جبه بمبورة طبيعية، يمن العدوف أن صعوبة الجوكة فد تتضمن الأطروف بالاضافة الدرتك العضلات التي فستخدم في سمار الشحكم في الشعبيرات الوجهية المختلفة وفي الحديث، وتتهجة لذلك فارز الشخص الذي يعاني من الشيل الدماغي قد يجد صموية في التحرك أو الكلام، أو قد يبدي التواء في قسمت الوجه أو سيبلان اللماب ، ومع ذلك فإن تلك التشائج التي تترتب على نلف الدمناخ كعدم القدرة على التحكم في المضيلات على سبيل الثال لا تعنى بالخسرورة وجود إثار سنبية على مستوى ذكاء انفرد أو حساسيته . authority

الإهاقات الصاحبة والتطبيقات التربوبة أن الثبلاء الدماش بعد بمثانة أعاقة تماثية أو تشرية وتُمت إعاقة متعددة أكثر تعقيداً من مجرد كوتها إعافة حركية فقط، وفضلاً عن ذاك ضغدما يتعرض الدماع البعض الثنف قبإن ذلك يؤثر سلباً في القدرات الحسية الفيرد، والوظائف المعرفية التي يمكمه أن يقوم بها أو يؤديها، واستجاباته الانفسائية إضافة إلى أباثه الحركي، كما كضف نشائج تلك الدراسات أينسأ أن نسبية مرتفعة من الأعلقال العمايين بالشلل الدمافي يعافون كذنك من الإعاقة السمعية، أو البحدية، أو اضطراب الإثراك، أو مشكلات التواصل ، أو الاضطرابات العاوكية أو الانتمالية. أو الاعافة العقلية، أو خليط يضم أكثر من نمط واحد من هذه الإعافات، أو ألا عافة الحركية ، ومن أهم ما يتسم به مثل هؤلاء الأباشال سيلان اللعاب والتواء فسمات الوجه ،

ومن جانب القرطان بمض الأفراد الذين يعانون من الشئل الدماض قد يتميزون بقدرتهم العطبية العادية أو غوق المتوسطة، بل إن القليل منهم قد يصل مستوى ذكاتهم إلى حد الوهية. ومع ذلك، يرى البعض أن متوسط الذكاء الذي يعيز عاؤلاء الأطفال يقل هي الغالب عن متوسط الذكاء الذي يعيز الأفراد العادرين بمعنى أنهم يقلون في الدرجة عن الأهراد ألعاديون، وبناء على ذلك فإننا يجب أن نكون حذرين عند تفسير ثلاه الندائج التي يمكن أن يحصل عليها الأطفال المصابون بالشلل النماغي في اختيارات الذكاء أو الاختيارات التحصيلية لأن معظم اختيارات الذكاء القنفة والاختيارات التعمميقية الميارية قد لا تتناسب مع يعض الأفراد النهن يعانون من منعوبات معينة في الإدراك، أو الحركة. أو سرعة الاستجابة. وفضلاً عن ذلك فإن مشكلات انحركة التي نميز الأطفال المعابين بالشقل الدسطى قد تقضح بدرجة أكثر هي حالة الإثارة الانفعالية أو الضغوط وهو الأصر الذي يكون مِنْ شَائِهُ أَنْ يَفَكُ مِنْ استخدام إجراءات الاختيار العادية التي تعمل على الإثارة الانفعانية، وتعال ضغطاً على الفرد في ذات الوقت،



ديدر بالشرك (الله المكافئة التوجية التي بالتي ما الأطلاق الساعين بخط الساعية المنافئة الساعية المنافئة الساعية المنافئة المنافية المنافئة المنافؤة المنافؤة

#### اقطراب الثشنج (الصرم) (Scizure disorder (epilepsy)

يهم تضميمين الشرو على أن يعالمي من زورة تدنيج مدما يوسدت القريرة ضور مامي الشخطات تعليريه الجويرة هي خلايها ميدنه المناصلة لا يشت أن يعد أن العلاي المحاورة. وقد أمان التيجية إلى قصاراً أنهي أو يسخل المركبات الجازائية أو حضوت بعض الطواهر الصحيحة عبير المعاود. يمان عدد أن التأريخ التنفيج توقف على مواح ثلك الحالياً التي يدا خميا قدري الشخطات الكهربية إلى ان عدد عدد العالم المعادلة المعادلة التعالم المعادلة التي المعادلة التي المعادلة الكهربية

مقدة ما يسمن مثلل من كل معدولة الثنان ليوية حدوسة هي مرحلة ما , ومداة ما ترحفها للبطراؤة العالمية أو للرخين الشعبية، و ولا يعني ذلك أن يتي قد لشخيصهم على أنهم مصابراتون بالمسرع ، إن الشخصة العساب يقاسس الميه حالة مصمية جريفة ويتحرين كوانت تلايع حكورة و يتجلس نوانت المشخصة جدون فضافة طريفة التجلس الميان علي علياناً ما تعدن الارتشان الأنفلان الذين يمالون من إعلانات منافعة كالرحفة التجلسة ألانتها التعليم الوائدة المياناً الما تعدن الرحودي.

أسباب التصرع وأضاطه يمكن أن يحدث التشفيج إذا ما حدث أي تلف للدعاغ ، ومع نطور استقدام الأشمة المتمنية تلفطغ ودراست بيولوجها الجزئات أدرك الخداء على تحو انقشل ذلك الدوامل المناهدة على جدوث الصرع، وتتضير المع الأسباب الشائمة والتبشرة للصرع ما يالي .

- 1- نقص الأكسجين .
  - 2- نقس كمية السكر في الدم.
    - 3- العدوى . 4- الصنمات الحسية.

ومن شمان هذه الأسبباب أو الحيالات أن تجمل على زيادة احسّمبالات حديث رويود أشعبال ليوروكيمو،"له في خلايا التعمل ، ومع ذلك فإن أهم الأسباب التي يمكن أن تؤدي إلى حدوث نوية التُشْدِع لا تكون معرونة في معظم الملاك، ومن لعروف أن بعض أتفاطة التشتيعات تعدر تطرورة أي التثلية أوي المناجلة الخاصة - مغتمية في التربية الخناصة

زنها قد تتلف الدماغ أو تحول دون قيامه بالأب الوظيفي العابي حيث بؤدي حدوث نوبة تا فج إلى حموث نوية أخرى، وهكذا، وحتى إذا لم يكن سبب التشنج معلوماً على تحو جبد قراته من الهم أن تلاحظ أنه مع استخدام العلاج الطبي البلائم يمكن السيسرة على العديد من هذه النوبات،

هذا وتأخذ نوبات النشنج عبدة أشكال ويُعد تهنيف مارد النشنجات من الأمور الجدلية بعن أوساط أطباء الأعصاب، وينبقي أن يلاحظ البريون أن نويات التشنج قد تختف بدرجة كبيرة وذلك وهَمَّا دُلاُّهِمَادِ انْتَالِيةٌ عَلَى الأَمْلِ :

- [- المبة/ الفترة الزملية: ، من الممكن أن تمتد لعدة ثوان فقطه، وريما البخيع مقائق.
- ااتكرار: من اللمكن أن تحدث على نجر متكرر كان يكون كل يضع دفائق مشلاً أو مرة واحدة في العام.
- 3- الاستهلال: قد تحدث مثل هذه النويات بسبب بعض الشهرات التحددة أو التي لا ترتبط بالبيثة، وقد تكون غير مترقعة كلية أو قد بيسقها إحبياسات واخلية معينة .
- الحركات: أنها قد نؤدي إلى حدوث حركات تشنجية كبرى، أو قد نؤدي فقط إلى بعض
- الأعراض الحركية البسيطة أو الصغرى كالرمش بالعين على تعو متكرر أو مختلج. 5- الأسبباب: إن تلك النوبات قد ترجع إلى صحيمومة من الحالات نضم الحمي، والقصيعم، والصدمات، وغيرها من الحالات الأخرى التي أشرنا إليها من قبل، إلا أن ذلك السبب الذي
- يؤدي إليها لا يكون معروهاً هي أغلب الحالات. 6- الإعافات المرتبطة بها: قد ترتبط هذه التوبات بيعض الإمافات الأخرى وتتزامن محها، وقد لا
- ترتبط يأى إعاقة أو مشكلة صحية أخرى.
- 7- المسطرة عليها؛ يمكن السيطرة الثامة على ثنك القشنجات باستخدم بعض العقاقير الطبية، وبالثالي لا يتمرين الدرد لحالات تثنج أخرى: وقد لا يتم السيطرة عليها سوى جزئياً فقطه.

الأدار الشربوبية تمرف هي الوقت الحالي بأن ما يقارب نصف الأطفال المسابين بالصوع لديهم هدرات عقلية منوسطة أو أعلى من المتوسط - وهذا يقطيق على الأطفال العاديين أيضاء وهذاك الكثيرون منهم ممن ليس لديه أي إعافات عقلية مصاحبة، ومع ذلك فإن نسبة حدوث صعوبات التعلم لدى هذه القائة تعد أعلى من الأطفال غهر المسابين بالمصرع، ومع أن العديد من الأطفار المسابين باضطرابات التشنجات يترافق لديهم وجود إعاقات مصاحبة أخرى إلا أن هذا لا ينطبق على الجميع، وبالتالي فإله من المتوقع من معلم العنف العادي ومعلم الشربية الخاصة أن يواجه طلبة متصابان باضطرات التشنج ومنها الصرع.

وإضافة إلى ممرقة طرائق إدارة والتعامل مع الأفلقال أغصابين باضطراب التشفح، فهجب على الملي معرفة الاسماغات الأولية الهدرورية الثعامل مع ثوبة الصرع، حيث يُعد الجهل بأسباب الصرع وكيفية الإسعاف الأولى تتوياته من أكثر الإخطاء القاهيمية التي تواجهها حول المسرع، وقعد التربات مشكلة طبينة وبالتالي شهي تستقرم عقابة طبيبة هي الشام الرال. وقط على عائق المربع ما يأتي: . . موجد على انتقام العادي ومعلم التربيعة الخاصة بإذاة ومعاربة عناصس الجهور والخرادة. . . موجد على انتقام العادي ومعلم التربيعة الخاصة بإذاة ومعاربة عناصس الجهور والخرادة.

والتدين تجاد الأهراد المسابين باضطرابات التشقيق وتوهير رضاية وإدارة جودة عند حدرت أية تزيات داخل الفرقة الصفية 2. يجب على معلم التربية الخاصة الذي يعمل مع الأطفال الموقين عظلها يدرجة شميدة أو أية

ر. بيوب على مضح التروية الطباعة الذي يمثل مع الاطفار الموقع عطاية بالرجة مشدرة ان يعا مع القدائرة الميثم الميثم الميثم الميثم المثالثة الميثم الميثم الميثم الميثم الميثم الميثم الميثم الميثم المثالثة الميثم الممرقة هذا الملاجئة الميثم المي

وطال الدين من الأطال الطبيع من معامل بالبوات لميه مشكلات ساوية عنظاء ورادلاً الما حدة هد الشكلات المارية الدين من المارية عن المن الميان المارية المناسبة المناسبة المناسبة المناسبة الطبقة ويالاً عمل المناز المي خطيفة أن مناسبة الأموية أن تتجهد سوء إدراد الوالدين أو الملمية الطبقة. ويومد عمل المناز المي خطيفة أن مناسبة المناسبة المناسبة المناسبة المناسبة المناسبة المناسبة المناسبة المناسبة ويمان المناسبة ولا تتمان أن القريات المناح المناسبة المناسبة

#### العمود الفقري الفتوح (الصلب الشقوق) والإصابات الأخرى للحيل الشوكي،

عن الجدير بالذكر أن الثلف العملي قد يصبب الحيل الشوكي فقط، وياثناني لا يشائر للع فيه. وقد تحدث إسامة الحيل اشتركي قبل او يعد الولادة وتؤثر بالشرع في قدرة الفرد على الحركة أو السيطرة على الوظائف الجمعية الخطافة التي تني موضع الإسابة والتحكم فيها.

ومن الملاحظ خلال فقرة النمو المركز الجنين أن نصفي الجنين ethe two halves of the embryo ينطون يقسوان أو يغلقان عند الوسط، وإذا لم يصدت هذا الاتفلاق على نحر جيد فإنه عادة ما يفتج عيوبا دلارة من الرسط منتها منتها من مانها و المناه المتدور (الامتما الأمام) The Gen المناه (الامتماع Cent المناه المناه

دينان ، دين المرد النفر الدين الشرع مسموا يشق الراجلات (استخد المستود المستود المستود المستود المستود المستود من الدين المرد و المستود المستو

الأقد الدورية والاجتماعية إلى القر القلال الدويم عن الباحثة الدوية المتحق يعتده سرحة تميز من المجتمع المتحق يعتده سرحة تميز القطائية الدوية المتحق المتحقق المتحقق

بمثاني بعض الأشفال من مشكلات فيهمة حدودة والتي تؤوي منط إلى الإنجاب الكاهر إلى المشال الكاهر إلى المشتقل بالمست المنظمة بالمعتد الجراءة أو الملاجع من الالهداميات المتطلبة المقدام الإحداث في بعض بخاطة المؤادر الموسات المتحد المؤادر من الدينة عن المتحدة بالمستمر القرامية المؤادر مثلاً أي وضا الإسعاد والمساورة المتحدول والمجاري المتحدود المتحدود المتحدود والمجارية المتحدود المتحدو



رائن النظار فر "عميد الفتري القنوع يماني من همير في الإحساس رفاسة في الشفاة "لسلس" من نفطة ، الأنها في إنما على ما يوجد مشكلات في التوجد الثاني شعير الإنساد الثالثية. والجماس الإنجامات والسائمة عقيقها ليمان الحركية ، والوسل الجمسي أو الاس والخمية الجمسة ، إنصافة فين خميط التحكم في الثانة يستثار فسطرة دورية (Anionatization ) ديارتكان يتاتي فولاً القبال أيلية النباء يسبح المسلم المسلم إلى الإنسان بحيث المانية معرفة ما يجيد مع الأسانة ليجيد أن المركز أن رحمت

وقد حصل التكثير من التقدم في علاج خالات المدود القتري الفتوح وفي دمج خولاء الأطفال في المدارس والمجتمع ومع ذلك فهالك المديد من الخلافات حول البديل الترووي الناسب لهم وحول توصية الأنشطة المكن الالتحاق بهد.

# اضطراب أحد الأعضاء أو الاضطرابات العشلية الهيكلية:

كم بيشيا (الطائبال الدين يمالان من فسير أو المراض في مشاكلين أو مثالثان والمتالم من الموارية من الموارية من الموارية المراض أن الموارية المراض المرا

وهنته تعطان السسيان بسان من أكثر السالات العشاية الهيكلية شيوماً وإنشاراً. كما أنهما يؤثران بالتالي على كل من الأطفال والراهتين أو حتى الراشدين أي أن من شائهما التائير على الأهراد يغض النظر عن عمزهم الزمني هما :

1- الطيمور العطيلي، museclar dystrephy

### 2- التهاب مفاصل الأحداث الرومانيزمي. juvenile rheumatoid arthritis

ريّف الشمور المنظي مرشأ وراغ يتمم باشعت العاوري الذي يتجم عن شمور الالهاف المسئلة (لا يال المُقالِم الهافية المهافية المسئلة على هذا غلوض فيهر مصورة من غير فقل ومن مسئلة الإسهام على المؤلف في المسئلة ومن المعالمة الما يقدم المؤلف المدونة مع هو مرض مودي إلا مسئلة على إن المسئلة المؤلفة المؤلفة المن الله فإلى المدونة مع المؤلفة المنظمة على المؤلفة المؤل الصالات المرضية وغيرها أن تؤثر سبياً في تطور الطفل لجتماعياً وتقدمه أكانيمياً في المدرسة،

يدلك مجروعة الخرية المالات الواقع أورادة تشمير الكسية والأراض اللي بمكانا أن وقرأ إنها أما إليها أن الجيئة القصيم اليكنية على الاستار الإنشاء أو الكشار المحتلة المراسل بعيب المساهد المساورة المحتل المحتل المساورة المحتل المح

# الحالات الأخرى التي تؤثر في صحة الفرد وقدراته الجسمية،

روبت مصفوفة طبيقة من الأمراض والاختطارات الاستواجهة رالكاريات الاراتية غير الرابة غير المؤلفة المؤلفات المؤلفا

الأرسوييد الرو Aldram بطارة مرض راوي يقسم بالتحتمة العرضي أرسد الدارس المسالة المسالة

لته تقابل التكويتات البراقة بالمأدة والاستطرابات أي جهاز معقوي وقد القراس بال العجب الاستخرار المراقب الاستخرا التهديقية إلى القادي القريبات المناقبة أو المائم (All Conference الإستخراص المائم المائم المائم المائم المائم يكون سيد يكون هي بينمية الأحراب مدورة على أنه والرأن أي يرجع ألى مدى شائل إلى الجنيم من الأمراق يتى تعلقي المؤمنية من عليات الأكداف أولا المائم المائم

الإيشار AIDS، غالباً، ما يتم النظر إلى مُمثلاتِه تقص للباعة الكفسية (الإيمار) على أنها مرض يصيب الأبينة، ومع ذلك فإن أوثلك الأطفال الغيرة بملتون من الإيمار غنائهاً من يمانون من مشكلات عصمينة إيضاً تتضمن الإعافية المثلية، والشلل النماغي، والتشنيعات، والاضطرابات السلوكية أو الاشعالية. هذا ويشقا الإييز Acquired immore of Florry syndrome Allyzicy من جراء شيروس أضل التقامة الإنسانية Plane (Immore delicares) were HIV الذي يقتل عن طريق المنهم من يقتليه وي أنك التأسية الوقية الانتقادة المناقق في الإنسانية الجنوب الناسبية من المالية الجنيدة التي تم الإيلاغ منها إنما التركز في جماعات الأقيادات كما أن طلاقة أرباع الإسمانية الجيدية التركز في التركز المناقبة التركز المناقبة على المناقبة المناقبة المناقبة المناقبة المناقبة المؤلفية المناقبة المناق

ريشل التحسن النهي قد شهد كدخلت الطبية الخطفة التي يتم تنبيها الخطاب الرياضية. الرياضية الرياضية الرياضية الرياضية التي ميزين من الويام (المستببة ألا في المستببة ألا في المستببة ألا في المستببة ألا في المستببة المستببة

خافرده الخريض المحرفية الوطنينية من المقادمة الموريات المثالثة أو المثالة متراجة المرابع المر

للكحوليات أثناء فترة الحمل لُعد مشكلة خطيرة.

بين الغرياتي أن ما الله عبد كبيراً من الأطلق بوند كان مام سهم الحريد التاليخة إلى هذا العبد عن عبد الأطلس الذين يميزين من جرد المراس لا بشدية وللوطفي بالإنجاب القبدة المراسية يعرضون لأشيار يوليفوني بالإنجاب القبدة المراسية المعرض من الأساب الجهوات القبلة ويشاف الاجهاب من بهدا مناسبة المجهوات المناسخة ويشاف الاجهاب من المساحدة المحمودة المناسخة ويشاف الاجهاب المناسخة المراسة المحاسسة المناسخة المناسخة المراسخة المناسخة المناسخة المراسخة المناسخة المناسخة المراسخة المراسخة المناسخة المناسخة المراسخة المناسخة المناسخة المناسخة المراسخة المناسخة المنا



التظهرون غيرهم يعانون من عمليات البتر الخطفة، أو من العجز انوقت الذي ينجم على أثر الكسار . إن إنفهم أو من الإصابات التبليلة التي يتمرضون نها .

ري ام رقم إن منظوم الأمراد الأمران تصوية الجنيدة لاكا التي قضا عن اطفال بالر المطافل المراض التي أم منظم المراض المراض

هي الرواح من وروح الدين من العراق السيعة التي يكد أن تواقع النبط المناطقة الأمام الخرار المناطقة الأمام الخرار المناطقة الأمام الخرار من أول الاختيار المناطقة المنا

ويسب أن تقديم الله البرادي الذي يتر تقريهما كارتك الأطاق الدين يعتفي ما أولوه الصحي البرزوج وقرار يهمة التسترد ونشل عاضة الرماية الصحية "ديمية و فطفت الطريق الصهة كبيرة مثل هذا التمسيل ذكا يعيد أن عام يتطبها التوسل خاصة مع أولتك التاليمي من وماته بملاحة ويضهم الإقتمالي م، أما من الشرارات التعلق يستمين من قرائد الكاريمية أن يطدأوا، هما قراء مكامل بمن التعلق عنى رعاة الطاق والمثان والأسادي المناسبة النفل الأمان المثالية المناسبة النفل الأماد

ومن الجدير بالتكن أن عبداً متزايات كم مؤلان الأطفال يدم بدا السنتشد إلى القار يوم قادر من التقديم عقد المي السياسة الكاملية المسافحة "Balanta" وألتي ثمد بطالية وسيلة تمام بالأكسرون ال الرئاني عن طرق اليوب يكم وشعدة التداوي القارفة أو توقية كانته فإن المسيد برخوال الأطلاق على الدوسة مراة الكون وطاعة التداوي العادلة، فإميناً ما يومون يصناهم دمرشة قرده معهم على الدوسة مراة إلى موطاعة التداوية الكاملية القارفة بيضور على الماضات معارضة قرده معهم



الدريسة قد شهد جدلاً كههراً وفي سق هذه انحالات يثينني على الوائدين والطعين أن يتختوا القرارات مناً على أن تكون مثل هذه القرارات خاصة بكل مالة على حدة، وأن يرازنوا بين الاهتمام يوضع القطفل في فسل علم والينامة بيعض الانشخة الدومية مع الغرانة يقدر الإمكان وبين حالته، العدم المطلق التي نسل علم والينامة بيعض الانشخة الدومية مع الغرانة يقدر الإمكان وبين حالته،

# المقابدة من الاعاقات الحسمية Prevention of Physical Disabilities

على الرقيم من أو يمثل (الانتقاق الجميعة لا يكن أرقية بنها إستخدام البستان التاحقين التاحقين التاحقين التاحقين يمكننا أن سمم وغير "الوراقية في نافيها في المنافعة المؤردة ومن المواجه المنافعة المنافعة المنافعة المنافعة الم يعدم سموارة في الوردة من الانتقام إلى المنافعة المنافعة المنافعة المنافعة المنافعة المنافعة المنافعة المنافعة تصديقاً من منطقية أن المنافعة التنفية المنطقيات أو المنافعة المنافعة المنافعة المنافعة المنافعة المنافعة المنافعة المنافعة المنافعة المنافعة

> فإنه باستطاعتنا أن نتفادي حدوث كل هذه الموامل وهو و منا يمكن أن يؤدي إلى عسم حسوث العديد من تلك الإعاقات،

ين الأخراء معلم أنسينية للطبية الرقيب التربي يستن يبر / يرائع مرحاة إليامة العملية أنها بالطبية العالم المنافزة المناف



ومن هذا المنطق شإن الحيد من جدوث الحمل اثناء

سوخلة التراهقية أو منصه سيوف يهيشعد بالأطفيال عن التصريض لولادتهم وهم يعدلون من العديد من تلك الإطاقيات الجسميية ، ومما لا شك فيه أن سوء تغذية الأم الحامل والمناية غير العراضة التي تتوفر خلال مرحلة ما قبل الولادة يمكن أن تؤدي هي الأخرى إلى إمسابة الأم الحشل بيعش الأسراش وهو الأسر الذي يكون من شأنة أن يسهم أيضاً. في ولادة أطفال يعانون من بعض الإسافات. ومن جهية أخرى هزان تطعيم الأطفال الأصخر سناً خند. أمراس الطفولة من شأته أن يقلل من عبد الأطفال الذين يقدرضون ثقف الإصافات.

يس حيد الشير بالإسفاد في بالانتخاب المدامية الشيار عبدالله الشاكات المدارسة المناطقة على المساكلة المرافقة الم السياسة الانتخاب في المساكلة في مساكلة على يوانيات المساكلة على يوانيات المساكلة على يوانيا يوانيا الواقعية ا يعين هذه إلى القال عبد الانتخاب ميزفارد الأفسال بدارسود في السياس بها الويت المحد وحتى المرافقة في ميزمين منيان إلى المناطقة على المساكلة المساكلة على يوانيا المساكلة على المساكلة على المساكلة الم يكون يمين في المائلة عبد طاحل إساكلة على الواقعية والميانات المساكلة على المهدومة المؤاذ المساكلة المساكلة المساكلة على المساكلة المس

يويير بالكافر أن الأطائر المؤدن مسياً أن تقال أن العالياً بين على خار كبر برمزيم إليها : يساعة الإساعة الجسمية التي الرائمين الدن يودون إلى الطائم المنافق بين الارائمية المنافق بعض الما أمام وكلاً مريشة الإساعة الجسمية التي الرائمين الدن يودون إساعة معتمان يعدن فيها أماماً يسترة وتطارع الله في المنافق المنافقة وتأثير أمام المنافقة وتأثير أمام المنافقة المنافق المنافقة المنافقة المنافقة المنافقة المنافقة وتأثير أمام المنافقة المنا

#### الخسائص النفسية والسلوكية للأطفال العوقين جسمياً :

هناك المديد من الخصائص السيكلوجية والسلوكية التي تمين الأطفال الموفين جمعهاً والتي يجب أن نضعه هي اعتبارت عند تخطيف البرامج النروية انخاصة بهم، وعند تقديم التربية الخاصة كهم وما يرتبط بها من خدمات، ومن أهم هذه الخصائص ما يأتي:

#### التحصيل الأكاديمي،

من المنتجيل أن تمثل إلى تعميدات تتطل بالتحصيل الأكادية بي للأطفال الموقين جسمياً نظراً لأن هنة الإعاشات الجسمية تنباين هي طبيعتها مدرجة كبيرة، كما أنها تنباين أيضاً هي مستوى حدتها فضلاً عن أن التفيرات السيكلوجية والبيئية التي تحدد ما سواء يقوم الطفل بتحصيله أكاديمياً لشيان هي گردي ريور كاريوز الذاتية و بين تاريخ الخري شائع نا طرحة ان مؤلار الأشال باخيرين الشيال باخيرين المراكز الأشال باخيرين المراكز المنافعة و إلى الراحة في الأسال المنافعة و إلى الراحة في الأسال المنافعة و إلى الراحة في المنافعة و إلى الراحة في المنافعة و المنافعة في المنافعة و المنافعة في المنافعة و المنافعة المنافعة و المنافعة المنافعة و المنافعة و المنافعة المنافعة المنافعة و المنافعة المنافعة و المنافعة المنافعة و المنافعة المنافعة المنافعة و المنافعة المنافعة المنافعة و المنافعة المنافعة المنافعة المنافعة و المنافعة المنافعة المنافعة المنافعة و المنافعة الم

أنه قد يتم حرمان الطفل من الخبرات التربوية المختلفة .

 أنه قد لا يكون بإمكان التطفل أن يشعام تناول الأدوات التمريوية المُسْتَقْفة والتصامل صعها والاستجابة للمهام التربوية بالعلميقة نفسها «لتي يستجيب» بها معظم الأطفال.

يما لا ذكر شه إن ارس الأطال الذين يقول من مشكلات جسسة بسيطة ال تشكيلة قد لا الدينة وقد الما المستقبلة المنظمة المرافقة المستقبة المنظمة المستقبلة المنظمة المستقبلة المنظمة المستقبلة المنظمة المستقبلة المنظمة المستقبلة المنظمة المستقبلة المنظمة الم

#### خصائص الشخصية،

ا وقريد نشد النظافية التي كلسته عنها الدراسات التي أمون في مثال الجهال فرق دومو شده المشاهدية إلى ال الأطال ا شخصية مدين أو مقدور ذك سمين ويضه الهاي إنساقة جسوية طار وجه الشميدية إلى ال الأطال الموضوع والمهم المائة الموضوع والمهم المائة المستوجون المتاسات الموضوع والمهم المائة المستوجون المستوجون المتاسات الموضوع المستوجون المتاسات الموضوع المتاسبة التي ميانات منافزة المتاسبة التي ميانات المتاسبة التي ميانات المتاسبة التي ميانات المتاسبة التي ميانات المتاسبة التي الميانات المتاسبة المتاسبة التي المتاسبة التي ميانات المتاسبة التي المتاسبة المتاسبة التي المتاسبة المتاسبة التي المتاسبة التي المتاسبة التي المتاسبة ال

استجابات عامة الناس وردود فعلهم؛ إن الجاهات علمة الناس تؤثر بشدة على تلك العاريقة التي يرى بها الأطشال العوقون جسمياً النسبهم، وعنى فرسهم في تحقيق الترافق النسبي، والتعليم، والتشغيل، هابًا كان رد همل الآخرين لهم هو (الضوف منهم، أو رفضهم، أو يقوم على التسييز برد الطرفين والهم قد يبتلن جهوداً كهيره حش يشكنوا من بقشاء الفروق يقيم وبري افرائهم الماريق. راحي بريها عن المارية ومصحة بالتسمة هو أما إذا كان و قد شهم هو المشقدة أو توقع المحمور فقا الميلة قبل الأفراد الميؤن سرف بيطرن الي أن يسكم اطرفية المتطبقة بيت إذا لقرة و المتطبقة بيت إذا لقرة و المتلاف يترين إلى الأشتال المورض مسمية على الهداد المارية المسلمين والمؤرف من أرجه قدمور معينة وتكهم مع ولك يشتون فرومهم إذا الأفراد فإن نقدة من أمالة أن يشجعهم شي أن يصبحها المتعاف في ناجاجتم

وساية في وقع الأمر مويان عديدة قد مسؤولة عن تقيل الأخرى تطفران المدولان بسبب.
فإنجه على وقع الأمر مويان عديدة قد مسئولة عن تقيل الأخرى تطفران المدولان بسبب.
فإنجه على المرافق المويدة وتفقية الشعرة المسئولة المرافق المويدة وتقلل من حجوم من المرافق المسئولة المسئولة المرافق المر

ومن تلمية "حرق فإن السياسة العامة التي تعطق بالأطاق الديمقي حمدها أما هم احتجاجات معتقم فولا الأطفاق (أسروم ميت إن مع توقيس الخمسات الديمقية واملاح الشيل اللامن وانت ويضع مدور النبوء من الأول الذين الطبقات المناس المناس ما المناس المناسبة عليا المناسسة المناس المناسبة على المناسسة المناسبة على المناسسة المناسسة

استجهاد الأطفاق والأسراو ودو هفتهم كما أوضحنا بنتاً فأن ردود اشل الأطفال لإصافتهم الوضعة إلى أن أن أن حرك قبر الكمان تلقيدة الآني يمانهم أخرار به . (إلا أن الأنتاق الإصافة المنافقة المنافقة



حالاتهم والثقاء عليهم فإن ذلك من شأنه أن يساعدهم على تحقيق الإدراك الداني الواقعي لأنفسهم. وعلى تحديد العداف واقبية لأنفسهم أيضاً.

يو آثاد فإن طالب رود ما سيكويد أبيد بنها للسنة الأطاليا الرواني حسياً بالسنة الأطاليا الرواني حسياً بدل المنظم الأطالية في المسجولية ويقد من المنظم الأطالية في المسجولية ويقد المنظم المنظم المنظم المنظم في المسجولية المنظم المنظم المنظم المنظم المنظم الأطالية المنظم الأطالية المنظم الأطالية المنظم الأطالية المنظم الأطالية المنظم الأطالية المنظم المن

ومناك اعتبارات مهمة أخرى بالتسية للزفار السيكلوجية للإعاقة الجميمية تتضمن عمر الطفل، وطبيعة الإعاقة (أي ما إلا كانت ذلك الإعاقة ورائية أم مكتسية، أو ما إنا كانت تطورية أم لا}. وحتى الطبقة تورانطها بالمستقد المستقد المستقد المستقد القاسط - منسبة في الدورة القاسة المستقد المستقد المستقدة المستقدمة المستقدم المستقدمة المستقدم المستدم المستقدم المستقدم المستقدم المستقدم المستقدم المستقدم المستقدم

مند الموضلة بدائن فاسيدة المدين التنافية موجد إلى المتقار القيامة مجموعة المراحة والمعاجدة الموضلة الما المتعا يستفاد أسيال وأكثر والمتركة فيما أطيال الحريقية من مراح عشال والآث الما إلى الأمر والمتحافظة الما المتحافظة المتحا

رفتى عن البنيان أن الأمرة تلمب دوراً مهماً وحيهاً في سين تعليم طائفها الموق حسمية، وإلا كان يقيل على الأمرة أن تقوم بقديم السائدة الأراضة تطهيم طائفة فإنها أن مي هنات كل من عياساً كل من عياساً كل من عيا يقدله الأمينة الإليامة الأولانية عند أن جيز في القبادة بعد في المسلميات من المعددات المهمة له يكن من يقدله الأمقال الموق جسمياً، والكلمية الذي يقد منذا النام بموجهها وعن طريقها، ويذلك بكون من إليام أن تدين القبير الشعابة هي استيران عند تعليم هؤلاء الأطفال ما يتعلق بالمتاتبة الأكانوبية إلى

# ı Educantional Considerations الاعتبارات القربوبية

# التخطيط الفردي Indiviluatzed Planning:

يعناع الطبقة دُوو الإيفاقات الجنمية إلى شديد من الخدمات يُضافة إلى التربية الخدمة. وعادة ما يكون البرندمج التربيق الطبري IDP مجدداً ومقصداً لهذا اللغة مالأهداف التربيقة الناهديمة معادة ما كون مجددة بمخزات متسلسة ومرابق آما بالنسية للأطفال من هم هم عمد قال من ولكن مرابق المرابقة الرساطية على المنطقة الربوية با بعد ميطفة الجنمة المرابقة المرابقة المرابقة المرابقة المراب

# البدائل الترموبية،

در المكن تعلق والخلفان الدوري حصيح في السفيد من السائل الدورية اللات هم السفيدة من السفيدة من السفيدة سهد يشده بدعة المنافقة بالمنافقة بالمنافقة



اليوم وسبد المتور التغير مؤالي رويد العديد من والطفائل الدارس الدارة حيث المتم التطوير من الهائدة الميدود. والتي مسعد للعديد من هؤالا الأجراء الأجراء يحيدة التفطيل والحركة الوظيفية، وإنساء إذا الا الميدات الهيدة والميدرات وطي شخالات التطويل والالجماعات المصادة للدين الطبقة بين منهم. يتقداران الدائدية، وفكن لكل يديل إيجابات وسيداته، ومدادة ما يتم المفاصلة بإن هذه الإيجابيات. والسيئيات التعراق التعلم بالمحكل التطويل

#### الأشداف التربوبية والمنهاج Educaional Goals and Curricola:

الشديدة والنزملة والتي تحد من حركة الطفل لها محندات تربوية أهمها؛

من المسعوضع المداف تروية ومنامح عامة اجميع الأطفال الموقين جمسها ونتك الاختلاف ونتوع مداداتهم الجسمية، ومتى عند النظر إلى الجموعة الراصدة ، يجب على الملم تصنيد الأهناف والنهاج بعد تقييم الطفل عقليا ، وحسياء رحسياء عاطفيا ، والاعلامة الحسيسة وخوسة

من المكن أن يحرم الطفل من بعض الخبرات والتي يتمتع بها الأطفال غير الموهن.

3. في كثير من الأمهان يصعب ويستحال على الطفل الموق جسمية التمامل والاستجابة مع العديد من الود والهام التطبيعية كياشي الأطفال، فالطفل والطفل التطاقي التي يستطيع اللعب خارج والسفر والثقافي أزواسناك وتقليب أوراق الكتابية، والكتابة، وكتشاف الأشهاء بالتطفراء الهيدن وهنا علاقة بهم الهيك الالتمامة التواجع ما التطاق.

# العلاقة مع باقي الإعاقات،

ظما إكون لدى الطفل إعافة واحدة وهذا ما ينطيق على حالة الإعافات الجسمية، فهناك العديد من الأطفاق القدوفين جمسيها لديهم أكشر من إعافة وإحداد ولهذا فهناك حاجة ملحجة لتعدد التخصصات والخدمات، وكما نعوف فالثربية الخاصة هي إحدى هذه الخدمات الكثيرة المقدمة.

طالعيد، من الأطابال المواقي حسرا ميحشانيون إلى خندات للمتنع الطبيع ، الانتزاعات المنافعة الطبيعية . الانتزاعات كانته بازار المنافع الطبيعية المنافعة المتعافلات المنافعة المنافعة المنافعة المنافعة المنافعة المنافعة المنافعة والمنافعة من المنافعة ما المنافع الاستقالات المنافعة في المنافعة

الأمضائين الأطراف المنتاعية والتقوينية Prostletius and orthodies وتوسين بتصميم ويتاء. الأطراف المنتاعية والمؤامدات الطمية والوطات أخرى تساعد الأطاق لروي الإطافة الجمسية القرام. بالوظائف المختلفة على تحو شب عداي ومن خلال القوامل مع هؤلاء الأخصائين سيسميل على ا القالم فهم طيبة وعلى هذا التهونات أو الخراف يوسيف مثانا يتوقد عن الطليل الداء بناء عليها.



بيسلاد قران التداور بير الأحسالي القدسي Social week إلى الإجتماع Social week بالمجاهز المجاهز المجاهز المجاهز ا المهدية البالقدة مد التعامل مع الأطفال في إلاحقة الجسيمة خلافات علاقة المقالي والأسمال المجاهز المؤلفات المتوا المؤلفات في المجاهز المجامز المجامز المجاهز المجامز المجامز المجامز المجامز المجامز المجامز ال

عادة ما يطلب ممالي اللغق (اللغة Anguage though الغة ) من والطفال إلى والطفال المنافعة المناف



#### التدخل المبكر Early Intervention ا

- يذكر العديد من العاملين مع الأطفال الموفين جسمها بعض التخاوف الأساسية وهي: 1. التعاف للبك والتدخل
  - 2. شاء التواصل لدى الطابة

أيد التمرق إلى مطالع الناخر في النمو وانته البند في اللتحرّل في اسرع وقت محكن مرا أهم الزراق الوقية من تصور الإمالة، يدين بين البندان الترقيق على مضاعة قوال الدين ويولام. الديركي والمالية المناطق المناطق المناطق الإمالية المناطقة المن

#### اختيار ناوند Choosing a Career

س الهم مند البحث من هدف منيل الشراهتين والشباب تري (فائلة الصنيعة ) تن الهم يتعلق من الهم يتعلق من الهم يتعلق شبرل المرزان المن المنطقة على المنطقة يعدد الكانوي في مدور المتبادات المنطقة مناطقة عن المنطق ويوجد المنطقة للرفتة والاستخدامة المنطقة المنطقة

إن إدعار الشكلات الكبرة في الكمال م التمال م التمال المارةي جسيا من العمول المدة تتغلق وقضي يوب غياة التجاه تقويم شائل الكان المتحار إلى المارةية الدورة الدورة المادة الى ما سيق. من الكمية والاستمام با فقس مستوي الاضام بالقدرات الدورية الدوء إسامة إلى ما سيق. شارة في من الدورة والمباحث بعن الدورية المناح المادة المادة المستعيدة مشائلة المناح المستعيدة مشائلة المناح المستعيدة مشائلة المناح المستعيدة المشائلة المناح المستعيدة المناح المستعيد المناح ال

إن بدائل التشغيل متوافرة ومتترعة تقوع الإضافات، طالعديد من الأطراد دوي الإصافات الرسيطة ان يشائروا بتحديد "لديل الفاتي للتأسيد، ومن تلائه منسجد السديد من الأخراد المعرفين شهر الماءاتين والمرافرة الإسلامية الاجتماعية والإنجامية أخرار الأمرونة في مجتمعات والتأثير يحدث وطلاق الأطراد إلى تقول مهن مناسب حتى في الفن الفري الأطبقية، وهناك الديديد من الأطلاة لأشخاص ذوي إعاقات شديدة استخدموا تكافهم، ومهاراتهم الاجتماعية وانبقاي الحركية هي الومنول إلى سوق النمل التناقسي الفتاح والنجاح به .

بني الولث الدني تحسنت البلوا الديان السامة للإفراد (في الإطاقات الجسيمية للتعديد والتعديدة ما خالات الشريعات التسابيلة والبحد الشهي والاشقاة المباراة المتقالة ، فاستهب التقديد الكيامة والباشية المجنولة لاستقبالهم والهارة في استقدام التعويزييا، والاثنارة المصير الهياسة مؤلاد ، المستقبل المستقبلة المستقبلة والمائة والمستقبلة المستقبلة المستقبل

يد مفووه على الصور August Implement (من المسلم المواقع المواقع الخواد في الواقعة المسلمة الخواد في الواقعة السيد والحرفة المن المسلم ا

#### الأطراف المشاعية والأجهزة التعويضية والوسائل التكيفية للحياة اليومية،

يستمد معنظ الأفراد البروي مسيط الأطرف السلمية (Syncling Ago) (أو المنطقة من السلمية (Syncling Ago) (أو المنطقة من سالمي أي الولية والمنطقة المنظمة (المنطقة المنطقة ا

ومن أعم إنهاري التي يعين أن تضمها هي اعتبارت عند التمامل هي هذا الإطار استخلال الوطائات الباطية لدى القرر، والبساطة، والثيرت كان دمهم مشالات الذراع مثلاً أو مشابلات الكتف أو الظهر هي تموينة عبر المساطعة على سهل الثاني، وقد يهد وثله وكانه المرسخة الفاية أو كهر المامات. التأسية الطائبات مثال المرسخة الذي يعدد المرسخة لم المراضة المرسخة المساطحة من هي المعادلة الم المن المراحسة على المدر القاني بالإسلامية التي وترفيقة التي وترفيقة التي يكن الدخوية التي المعرف الدخوية التي المعرف المناطقة التي المعرف المدرون المناطقة التي المعرف المدرون المناطقة المناطق

#### يمع ذلك تبقى هناك تقطئان مامتان تتعلقان بالأطراف المستاعية والأجهزة المويضية والوظائف البلقية يهب إن نفسهما في اعتبارنا هما :

إلى الهيفة القابلية فاشراء ما وزين على ردة كديد بن الأصدة حتى تفاقد لا ليجا إلى الرابط الرابط التي الكليمة المواقعة على يكن بالهيد الأطبال المتحدات الوقاعة المستوت المتحدات ان يضم بالتي المتحدات ان يضم بالتي المتحدات المتحدات ان يضم المتحداث الم

د. قبال ما يكن التطرف الكروبية عني معد تنافع فين يعنى الما اما الدائية (قالدية الما الدائية (قالدية القالدية الما الدائية (قالدية الما الدائية (قالدية المائية (قالدية المائية (قالدية المائية المائية (قالدية المائية القالدية (قالدية القالدية (قالدية القالدية (قالدية المائية (قالدية (قا

ويتي من الهيار النا لا تقال من أصدية للك التطورات الكتواوجية التي ثم تشديهها "بالأخراد الموقوع معياً، بل أن التطورات الأس شداينا خالانويديا الكسوور والطبيقايات أند الدن الي تطوير المعرفة على المسائلة القديد من التأثير الموقوع معياً، أما المؤافسية الشياة الي أن المسائلة المؤافسية التي أن ا تشهر الهيا هذا التسائل هي أن الغازي الأكبر التطور الاتجازاجي شابياً ما يقيم في الله الكليمية التي يعكن بدوعياً من المدت القيارات الوسطة في الأموار أل للكافات العالية، مثماً سيال الكافرة بدأن المتوارك التطورات القياراتية عما علم العالم الموارات اللكتوبة في المن تصميم المديدة ال در مقابل (السفات الوقية و الأراض المتواكد كان السفات القيام الأراض الذي كانت مستقد الأراض الذي كانت مستقد من القيام الأراض المتواكد القيام و الكلف المتواكد القيام و الكلف المتواكد ال

در الإنساق الشكلة الكروني هما الشعارة الوحدة المساورة ال

# ملخص القصل (SUMMARY)،

# كيف يتم تعريف الإعاقة الجسدية وتصنيفها ا

الأعلقة الجيسية في الحندات الحسنية أو المشاكل الصنحية التي تتمارش مع الدرام في المرسة أو النظم إلى الحد الذي يطلب له خيمات خاصة والشريب رائمدات والمؤد أو المراقق.

هٰد يكون خاشها أو مكتسبا.

قد تكون جادة أو مزمنتان عرضية أو منطورة. يحمر أن يرافقه إعيانات أخرى، مثل الإسطة المطلبة والاضطرابات السلوكية أو الانتصالية، أو مواهب

خاصة . ويتتكون من الفئات الرئيسية التالية رهي: الإعافات تعميية الحركية، اضطرارات العظام أو العضاية

البيكاية، وغيرها من اتحالات التي تؤثّر على الصحة أو القدرات البدنية. ما هو مدى التشار الإهاقة الحسدية، وما هي الحاجة إلى التعليم الخاص؟

N 200 200 1054 1044 1051

ما هو مدى انتشار او جمعه او صديده وقا سي الوقات جددية أو مديدة . حوالي 1% من السكان في سن الطفولة لديهم إعاقات جددية أو مديدة .

نجو خُمَسَ هَوُلاهِ لديهم زَعَاقِلَت مَعَددة. ونجر من كل عشرة من هؤلاء يعانون من مشاكل في العظام.

90٪ من هؤلاء يعانون من مشاكل صحية مزمنة.

ما هي بعض الإضافات العصبية الحركية الكبرى؟ جميميا تتماوي على بدير لحق باتماغ قبل أو ألثم أو بعد الولادة مباشرة أو ضرر في الحيل القوكي. - اشقل الدماغي، ويتمين بالشقل، وانضعت، و / \_ إو غيرها من الخال الوقائس الحركي أحيانا برديدا.



بالإعاقة العقلية أو إعاشت اخرى

ا تنوبات المسرعية وهي عبارة عن تفريغ كهريائي غير عادي في الدماع العمرد الفقري الفتوح وهو فشل في إغلاق العمود الفقري الثقاء التطور الجديني.

ما هي أهم الاضطرابات العضلية الهيكلية؟

الحقل المطلب، وهو مرس فكسي يضيب في ضمق وهزال تدريجي للعضلات - الحقل المطلب، وهو مرس فكسي يضيب في ضمق وهزال تدريجي العضلات

الثهاب مقاصل الأحداث وهو عنهاب حاء حول الغاصل قد يؤدي إلى الألم النزمن ومضاعفات أخرى . .

» ما هي الشروية الأخرى التي تؤذر على المبحة أو القدرة الجسلية. مشارعة الكمول الجنبية (PAS)، الآن واحدة من أكثر الأسباب شيوعنا للنشوء والإسافة المثنية.

مثلازمة الكعول الجنبية (١٩٨٥). اذن واحدة من اكثر الاسبناب شهومنا استنوه والإساعة المعتب. - والناجمة عن تعطي الأم تكعول أغاء الجمل

الإينز(AJJSi) عدوي فيروسية تهدد الحياة و قائلها ما شطوي على مضاعضت عصبية مثل الإطافة العقية، وتريات الصرع، والخلل الدماغي، والانشطرابات الميلوكية أو الانتمائية.

الموادن كيف بمكن منه حدوث الإعطافات الوسندية ؟

هوهد يضع نمج حصوب مرسعت موسسيه . \* اختياطات تسلامة أوتحمين الرعاية الصحية، والبقاية من انحمل في سن الترهفة البكر، وعدم إساءة أحمامة الأطفال والبقاية من الخروف التي تتسبب في إصابات الدمرة او العمود النقري:

× 14 هي الخصائص التفسية والسلوكية للأفراد ذوي الأعاقات الجسدية ؟

لأيمكن النعبيم منا

" يعتقد على ردوء القبل من العائدة والجنمج. مذهب: الأطراف الاستطاعية، تقويري الأعضاء، والأجهزة (123 ش8)

الأطراف الإصطناعية من اجزء صنادية للجسم .

تقويم الأعضاء تعزز من وظيفة منه الخزد من الجسم. الاحتجاجة الدادية

أجيرة التكيف تساعد في الاشطة الروبية. ما هي الأعتبارات الرئيسية التعليمية للطالبة دوي الإهافات الوسنديقة

يجب عنى التربية تحقيق الاستبادة القسوى من قدرات الطلبة . ينبغي أن يكون التعنيم في بيلة طهيمية قدر الإمكان وتجهيز الطائب تلحياة اليومية، فاهتلا عن التعصير المسئل قدوم الممل أو مواسلة التيليم.

الله التدخل البكر مهم وعلى ما يتبغي أن أبركز هليه؟
 التدخل البكر أمر مهم في منه تعلن العجز وزبادة نمه الطفي.

يجس على الفخل المؤكر التركيز على جوانب النواصل، وتجديد الرافع، والمبارات الاجتماعية. ما هي الفضايا الرفيسية التي تتميز بها الرحلة الانتقالية الطلبة ذري الإصافات الجسدية!! التقال من وضارا مكان إلى الخرة فضلا من التجسير مُرحلة البنوغ.

عبس من وصع رحمن رس حير. خفار والاعداد لهذه مستقبلاة. e de la companie de l



#### يتوقع بمد قروبتك تهذا القمل أن تمرف الإجابة عن التساؤلات الأتية. : كيت تُعرَف الرمية

- راما شبية الاشار المهية؟
- 6 مر أسس الوهية وأمتولها 9
- ° كيف يمكن الثمرَّف على ليُوهيئة
- : ما الخمائص النفسية والساوكية الطنية تري للواهب الخاصة؟
- : كيف تؤثر القيم الظاهية في تعليم الطلبة (توهويين والتموافين؟
- ٥ ما الفتات المهملة من الطابة المومورين والمقوقين؟
- ما الاعتبارات التربيية الأساسية نلطاية دوى الواهب الخاصة!
- د دا الشكالات الرئيسة في التدخل المكر مع الطلبة الوهويين والتلاشينة

يعض الاعتقادات الخاطئة والصحيحة جول الطلبة نوي الموهبة والثاموق

الاوالذان الخاطئ: إن الأشخاص الذين لديهم مواهب عائلية خصفاء جسمياً، تُسوادً اجتماعياً ضيئو الامتعامات ومرشة لعدم الاستقرار العاطفي والاتحدار البكر. الاجتماعات الصحدة: ويحد شاشات بالسعادين الأخراء من ثيق المواهب المطلبة، ويحظمهم

الاجتناف المسجوع ويجد تهليفات واسعة بين الأغراد من تري المراهب العقلية. وبمظمهم إسعاد فيتكافئون جيداً، جذابون اجتماعياً، ولديهم مساوراتها الخلالية. وقد عال العدادة والمحتاد الذي الذي المساورات الشاهد عالم المساورات المساورات المساورات المساورات المساورات المساورات

"الامتفاء الغائفيّ الأشخاص النبن ليهم مواهب خاسة هم طِنِّ البشر بممروة ما . الاستثقاد المدميع: الأشخاص الذين ليهم مواهب خاصة ليسوا فوق البشر، بل إنهم الاس ليهم صواهب غير عادية هم مجالات معبلة، وكاني فرد آخر يمكن أن الكون طدهم

مطاء ومقوات. الاعتقاد الخاطئ: الأشخاص الدين لديهم مراهب خاصة مبّالون لعدم الاستقرار العقلي.

الامتفاد المسميح (ولك النبي لديهم مواهب خاصة هم على الأغلب مثكيشون جيماً وأمد جار عاشياً كفرهم ممن ليس لديهم مثل مواهيوه. الاعتقاد الخاشق بويت 1918 - 35 من المجتمع لديهم مواهب شاصة.

الاعتقاد المساويح إن النبية القوية في لنيهم سؤادب خاصة في الججم عند على تدريف الرهبة المستقدم ومثاك بعض التعريفات تقتسن 1% أو 2% يهما يشمل البعش الأدن نسبة 20% أو أكثر

ا الاعتقاد الانتخاص النوعة المدة الرفاء ورائمة ترويد لتى الشخص هي جديم مراحل حياته .
الما تقد المسجوع البخل المنظم ال

الرئال يصنب لتنظمه الاعتقاد الطامليّة الأشخاص وزر الواهب الخاصة يعارن كل شية على ما يرام الاعتقاد الصنعيج، يعش الأشخاص الثين يعدد إلى الديم مراهب خاصة يعتلكون

قبرات متترعة، ريحتم الأخير لديم مراهب تصيرة في حجال واحد المعتلف خلاطي الأخداس الذين لديم مراهب تطلية خاصة يعصبان عني نسب (١٥٠ فيل مستوى ممين في اختيارات النكاة.

هاي معترى معين التي خاطرات التكاف - الافتحاد المسخوم أسما التكافرين فرقس واحد على نرع وحد من خوصة فالإنفخ والدافعية الرفاعة اليما تنفق أفضية اختيارات التكادر أما تواضيا في يعفي الجالات كالتين الميدورة والألباق فلا تعني باعضارات لكان

 الاستقار الطامان الطلبة التين لديهم بومية طبيعة عن مجال ما سوف يشوقين من غير رعاية طبية، ويستاجئ الادم إلى الحوافز والدريس الثانم بجميع مطلبة.
 الاستقار الصحيح بحدى الطابة التوفيين سوف يكون الأوهم مشيوز بحرجة عالية من

غيس/ بناية دورور\$ خامسة من آيا نوق والزخان بنزوية وستجون مساقعات بشعوذة حتى مغ وجود عقبات كيودر التجنيفية، ولكن محقومها أن يلكه متسترى التختيبال الثاني أيتناسب مع شدراهم ما لم تلم تقوية مواه يتم إسبورة ومن خلال شدريت لقاراتم اشتراقهم أنقلامة ان الاصفاحات من قوي الأقويت الدائمية أو الشرة على أأن الذعيرة في مجلس عن جياتهم غير معروبي، وغيد الشرا ميالد تين في التناسبة هذا الفصل وأقهم قد لا يصن غير مقديلين من وفيل المصمية، وفي يعلن الحالات لا يكن كلشانه الأطفال والشياب من وي بالأوام الخاصة لأن السرم و القديري منهم لا يشارين مواصعية، وفي حالات أخرى الأمم لم يعقوا الارساً لا تشريباً، ولا سبئها بالشيئة للقدارة او قوارة جماعات الأطابة، حيث يُحرد هؤلاء من المعرب المالاية لأطهار الو

والمؤلل الذي يبرز منا هو: كم كان يمكن أن يكون ثابينا من الأنواء والطباء الشيزين، نو توافرت كُل مقبل الشرصة والشروب الذي لتشوير مواقبة الأقصى درجة ممكنة؟ إننا تعرف ملى وجه اليفين إن الميد سيف تكون أكثر تكليد والكنا لا تعرف تماماً منهيت.

و نظر غلاف التعديدات والتدديات الاروزة في الزامة بينانة هرات بعشق كل فرقت ويتأد بألوا ربيان أن قرز والم بطيقا بمروزة هائدة ، وينا ثلث في النوجة ليست بلا عرارض أو مخاطره بطيال ويما يكونين يشتبلون من ألف الذين يقرقون الأفراء المدين عي بعلم بيطالات الإجبار وخدسة يقر بجالات الخروة الأخليسية أقل المتحديل الدراسيان إن الأطاق التاريخ بمحقوق المواقع بهيداً من مساوي القرائم العالمين قد يكونان مرسقة للقدر والمراة الإجماعية (تصنفة الإجتماعية (المنطقة الإجتماعية (المنطقة الإجتماعية (1812))

إن يمض مشكلات المرجمة تزاوي تلك الشكلات في ظروف الإطافة، وملى سبيل الثان فإن تعريف مضهوم المرجمة وانتحرف على الأطفال الوصهين والتلاوةين يتطوي على نفس المسمونات كما عرد في حرائد المرفقة العلمة أو الخيشان الوصهين في السلكمة (Maniffred & Maniferd & Maniferd).

ولكن السؤال المقامين المعرب منها "يتسبة الموجهين" بعيدة الكثير فيليقة ميطقة لكرة لمثانة المداخلة المد

إِنَّ الرقيبَة أو الحاجة لمساعدة تطلبة الأعلى تحميها أ يهميجور افضل غالباً ما تكون موضع تصاول الأنَّ الشركيين اليوم على البرامج التي تعمل على تطوير مواهب جميم الطلبة أو هذه يعني منت. أن غلساً أول بالإنف الذين يمكن الكفت عليم كم وجويد أو منشوقي، وكمنا أشار بعض البيانين ولأن ما التوجه لدين الانتصاب الإنصاب الإنصاب والمنا من الإنسان من الأنافري من الأنافري من الأنافري (2000، 2008) و المنافرين المنافرين (2006، 1200 منافرين المنافرين المنافرين المنافرين (2005، 2004، 2005، 2006، 2007) المنافرين (2007، 2006، 2007) المنافرين المنافرين (2007، 2006، 2007) المنافرين المنافرين (2007، 2006، 2007) المنافرين ال

### تعريف مفهوم الموهبة Definition of Giftedness:

إن الطالبة الموهوين والتقوقين : ورون يعلريقة ما مقارنة مع النظاية الأخرين في نفس المعر، ولكن هذه الميارة عديمة المنس تقريق أونطشى وراهما وجود الشاق محدوم بون المؤين حول كيفية تعريف الموهبة. إن عدم الاتفاق على تعلى تعريف الموهبة يعود أماساً لا متثلاثات الآداء حول التساؤلات الآلية :

# ا . ياي الطرق يتميز الطلبة الموهويون والمتفوقونة

هل يشييزون في الثنك، النقية، أن الإدرائيسان، أو الإنبالية أو للواهب الضاحية، أوالتحصيل في ومن يقرضات كالنبيعة، أو في عمل ذي قيمة، أو في المكم الأخلافي، أو في يعني البوامل مجلمعة ومن يقدر كل واحد، دوبوياً على تحو أو باخرة ما نوم الموجه: "لأكثر المعينة وما نوع الزوية التي بحد تلجيعية!

## 2. كيف تقاس اللوهية؟

مل تتقدي باختيارات استعداد أو تحسيل مثلثة أو بأحكام لنظية أو بالأداء السابق في الموسعة أو حيوا الوبية أو ويستال أخرزة لايا أخيسة بناي مؤردة واسعة بعد الأفراد استام أخدادية وإذا عن ذائرة السابق في الحيام في التصويف بالإدارة الوقية عنه في أوداء القبارة التي ناتيج بالسندي الإسلامة ما هي أدرات القباس التي يعكن أن الكاففة عن أولك الطبية الفردة على التأميد مواصيعة

# إلى أي درجة يجب على الطالب أن يتفوق حتى يمكن اعتباره موهوباً؟

هل على الطالب أن يتفرق على 50%، 50%، 90%، أو 99% من مجموعة القناية؟ إن عند الأغراد الذين لديهم مواهب خاصة عدوف يختلف تبحأ أعصله أو الحكات المستخدمة في تعريف المراجعة، عا

# انسية اللوية من الجنمع التي يجب اعتبارها موهوية؟ 4. من الذي يجب ان يكون في مجموعة المعارفة 9

هل يجب أن تتخدمن مجموعة القارنة كل طالب هي العمر الزمني نفسه، أو الطنية الأخرين في المربعة نفسها، أو كل الطنية من الأصول المرقية نفسها، أو يعض الجمومات الأخرية إن كل واحد



#### أ. ثانا يجب الكشف عن الطنبة الوهويين والتفوقين؟

- ما المسلحة الاجتماعية أو الثقافية التي يتوقع أن تتأتى من الكشف عنهم؟
- على من الهم الاستحديث المناجات الدريوية الدريوة كال طالبة على الاقتصاد الوطائي أو المسايا الأنس الوطائية في خطرة عال الكشف من مؤلاة الطالبة يساما من المراجعة الخروجة أو المراجعة المؤلوة أو المراجعة ا إجتماعية؟ وما عمل المكافلة التي يهدب استخدامها المحكم على ما إنا كان "كشف عن مؤلاء الطباعة". اجتماعية؟ وما عمل المكافلة التي يهدب استخدامها المحكم على ما إنا كان "كشف عن مؤلاء الطباعة".

إن الإيماد أو الطويق مال الأنفاذ الفقيلة من منظراً فيها أن الكرى مسكل المترف فضامين المنظر والمسئل المترف ومنص بدا المنظر فيها ومنظرة ومنظرة ومنظرة ومنظرة ومنظرة والمنظرة والمنظرة والمنظرة المنظرة والمنظرة وال

إن التبييرات بارتبطة باليمية يمكن أن تكون أكثر تثريشاً، فيالإضافة لكلمة موهوب هناك عدة أقاطة اخرى مستخدمة في وصف الأفراد الثميزين بطريقة ما مثل، مثقيق، ميدم، مثيمتر، عيشري، باللغة

... ● افتيوغ، يشير إلى التطور للبكر على نحر لاهك للتطر، والأطفال الزوايغ يطورون مواهيهم في

بعض المحالات كاللغة والوبينشي وأثر باضبات في سرار مكرة جدأن

- الشيعتر، يمكن تدريف بأنه الشرة على فصل اخطومات ذات العلاقة عن غيرها، وإيجاد طرائق جديدة رمفيدة في دمج معلومات مشافرة ولكنها ذات مسلة، أو ربط معلومات جديدة بأخرى فديمة بطريقة تتميز بالأصالة والانتاجية.
- هديمة بطريقة تتميز بالاصالة والانتاجية. ● الهيفرية: يستخدم هذا التعبير في بعض الأحيان للدلالة على استعداد أو تدرة مدينة في أي مجال، وقد استخدم الإنشارة إلى القدرات العقاية الأكثر ندرة (غالياً ما افتريشت نسبة ذكاء
- الدلالة عليه)، أو الإبداع. • الإبداع يشير هذا التعيير إلى القدرة على التعيير عن إفكان شهرٌ بالجندّة والفائدة، وإبراك أو شرح علاقات معيدة معيمة، والدرة إسقلة غير من وجد بناطأً، والكتا أسئلة عاسدة.
  - أنظرة، عادة ما يستخدم هذا التعبير ثلاشارة إلى شيرة خاصة أو إستخداد أو الحال.



 الهومية بشير هذا التبهير (كما استخدم في هذا الفصل) إلى الثميل العربي (العقلي) ابس بالشوروة على مديري السفروية بالإينج، والعاهية مجتمعة، ويستوي بفيع الأطفال في موقع متقدم بالنسبة للطالبية العظين من أقرائهم في نفس المنتوى العمري، ويمكن لهم أن يسهوا بأبني من قيمة معهلة المجتبع.

إن قال الإجماع ملى معنى الوهية يطرح مشكلات بالسبة القصوليات الصهيدة صدلا الوجيد المقال المقال المؤلفة المؤلفة ا قائران فيدياني (المركزي) يتقلب القيديم برانام والريدة غاصة المؤلفة فري الواهيد الخاصصة الى المقالسة المقالسة م الإراض في التربية الخاصة يتعلق قطبة على الطلبة الذين الدوم مسمولات أو إعاقات بالإنسانية تشويعة (27/10) (27/10) (27/10) (27/10) وعلى أي حال فرن معلم الولايات ليما برانام إلياسة المؤلفة المؤلفة المؤلفة المؤلفة المؤلفة المؤلفة الذين الدوم مسمولات أو إعاقات بالإنسانية المؤلفة الإنسانية المؤلفة الم

(1) القدرة المقلية العامة، (2) الاستحداد الأكاديمي الخاص، (3) القدرة على التفكير الإبداعي،
 (4) قدرة متضمة في الفنون الجميلة والأدائية ، و(3) القدرة القيادية.

إن ميدان التربية الخاصة بدا يعتر الطراق الخلفة للتمييز من الوجية في الهادي : خطاعة المسلمة (2000). I المسلمة (2000). I المسلمة (2000). I المسلمة المسلمة (2000). I المسلمة ال



(Goald, 1996). فقد وصف سنهرنبرج (Somberg,1997) نشريته في الذكاء وأشار إلى وجود اللائة انواع من الوهبة: تعليلية، وتركيبية، وعملية:

- الهوعية التحليفية: تتضين هذه الهوعية القدرة على تتأول للشكلة على القراد لفهم أجزائها.
   وكرزية ترارطها، وهي مهارة تقاس عادة باختيارات الذكاء التقليمية.
- الوهية التركيبية، تتضمن هذه الوعية التيمسر والحدس والابداع، أو الهارة في التكلف مع
   الواقف الجديرة، وهي مهارة ترتبط عادة بالتحميل المرافع في العلق والعلق.
- الوهية العملية: تتضمن هذه الموهية تطبيق القدرات التحليلية والتركيبية في حل مشكلات الحياة اليومية، وهي مهارات يضمقه بها الأشخاص النا بحون هي مهلوم.

وين الأكثر الأسمينية المنسرة القرآن إلى الفرد يضنك اكتابات محمدة ( Rinks) و Apply ( Apply ( Apply ) و Apply ( Apply ) Apply ( Apply )

استان الترارا في تعليم الماية "تومين والتفريقين يعتمر بفير بالرامة وشهر راق وقراد الموجة تشهر رائي قدرات القدام مع الما تعالى موقال "كلفت من تعديد في قدرات سيلاء من يقدر بقيام الوراد القدام معالمة من يقدر بقيام الوراد القدام معالمة الماية المواقع المو

#### نسبة الإنتشار Prevalence:

تفترض التقاير والتشريعات البيدرالية (الأمريكية) أن ما يين 30%. و 30% مم مجمع طلبة الدارس الأمريكية بيان معام من ري الواجب المنتقد بين الإنامي الرسنية الانتقار مي الكفائي الدين المستخدم المالية المنتقدين المناسبة على أن 22 مل محلك مدين موجوون فإن السياد الانتخار التون في المحدث بهذه الاستية إلى الكانت هذه السينة الدينية الدين الراسية المناسبة المؤدن المؤدن

#### أصول لوهية Origins of Giftedness.

الله الوهية كما تمرُّف الآن ليست شيئاً بينيم . المغورون حالباً في جميع الحالات مشارنة والأشيغاب العابس، بل إنها تشير إلى قدرات خاصية نات فيبيمية وغبير عدينة بمكن التُأَثِّ فِيْسِ أَنْ يَطْهِرُوهُمْ فِي قَتْبُ لِأَسْعِينَةً مِنْ حباتهم وتنتك فلن العناصر الأساسية إلتي تبيهم فيها هي تقريباً العناصر تقسها التي تتوى أي نوع من السارك سراء كان روتينياً أو استثنائناً وهوره

- عناصس چینینه ریبوتوجینة کالوظائف
- ومجموعة الرفاق واللجتمع،

التهرب البحوث بأن البيث والأمرة مهمة ودأ خاسة المسيية والتغشة. هار المتواثر المكارة والمهار الوكارة 2. عناصير اجتماعية كالأسرة بالدرسة ومم أن الموهبة يمكن أن تتحدد جزئياً بالموروث الجيني للفرد قان ما تنضمنه من مكونات معقد

للقاية ولا يتورَّع حسب العرق أو الطبقة الاجتماعية. أما القول بأن البهبة مورثة بالكامل فهو من اسم! الأذكار التي ارتبطت برعاية المرهوبين (Chillaghor, 2006). ومع ذلك فإن الأطفال لا يونن غير بشمرات محساوية. وهناك بعض الأطفال اتنين يولن غرس ولديهم الشمرة على تعلم تلك الفاهيم والأفكان التي تقدرها المجتمعات الحديثة لدى الأطفال والراشدين بسرعة أكثر من غيرمع، إن هؤلاء الاطفال وهدراتهم عريضة الثاثيرات اجتماعية كالبرة، وعايهم انتفاعل مع عناصر بيثنهم أومحيطهم، وعليه غانياً ما يكون من الصعب أن يوجد طلبة بهذه الواهب الخاصة في مجتمع متعدد الثقافات (Gallagher, 2006, p.6)

إن الأسر والدارس ومجموعات الرفاق، والجتمعات الحلية، لها تأثير كبهر في تُطور الوهية، فالإثارة والغروس والتوقعات وانتطابات والكافات للأداء جميعها نؤثر في تعلم الطلبة:

فكيف تستطيع الأسر والدارس والتفافة الاجتماعية رهاية مواهب الأطفالة لقد أشارت البحوث أن الآباء يتباينون بدرجة كبيرة في اتجاهاتهم وإدارتهم لوهبة أمتدانهم (Rerculli & Park, 2002). إن البيت والأسرة عوامل حاسمة الأهمية خاصة بالنسبة للاطفال الأصفر سناً ( Muratore, et al. ) 2006). وهي عاثلات الأشعاص الأكثر نجاحاً تجد:

 احد أطراد المائلة (عادة كلا الأبوين أو احدهما) ثنيه، اهتمام خاص معرضة الطفل ويقدم دعمأ كبيرأ وتشجيعا لتطويرها

 إلاماء بنعيون دور الضوة (على الأقل في مرحلة بداية تطوير طالهم لوهيته): وخاصة في نعط. الحياف

- الآباء يشجعون طفاتهم عنى الاكتشاف والشاركة في التشاطات التزايطة المرتبطة بمجال الوهية المنطورة ويدرزون أو يكافئون الإشارات البسيطة على اهتمامه وقدرته.
- الآباء يستّمون بأن اطفائهم سوف يتعلمون في مجال موهيتهم كما يتعلمون اللغة.
   وقف العائلة (شباء كان والقيم المناقعة ذات العلاقة شاؤهمة وطنقهم مناقعهم لوضيع.
- المعابير والجداول فلأداء الملائم لمرحلة تطور الطغل
- التعليم ثم يكن رسمياً ويحدث في مواقف كبيرة، ويأخذ شكل الاستكشاف واللعب.
   تتفاعل اتفاكة مع معتم خاص، وتحصل عنى معنومات لتوجيه الطفل أشاء تدريبه، بما في ذلك
- إلاحظ الآياء التطبيق. ويزوَّمن غير الطفل بالإرشادات عندما بلزم. ويكاهلونه عند عمله شيئاً
   جيداً او خسب العهار.
  - بيحث الآباء عن تطيم خاص أو معلمين خاصين للعقل.
- يشجع الأباء اطفالهم على الشاركة في النظاطات (كالمسابقات، والحقالات الوسيفية والفرق وخيرها) التي يظهر الطفل فيها فدرائه أمام المموم.
- وكيف تستطيع الشارس رعيام حالها الأطفال ( قند مطيلة القضية بالقيل من الانتهاء أول الاختمام كمنا أشارت رويفسرو وقرون ( Robinson, Store, & Enzeson, 2007) يوم تلك في الرائمة المؤلفة التي تكتف منها المربط عن الوجهة رطيقة تجميعا للمومورين وضعيم للتهج يمكنانا الأدار بها التي معيقة على ما يتجز الأطفال الكثر شرة، وضعاء شهل للدرسة الأداء لجميع الشابة القابلين على الإنجاز التعريق عيد خلاك فاسعة فإن الوجهة يمكن أن تقوير بين الأطفال من جميع القابلين على الإنجاز التعريق عيد الأطفال الأثار يقوية يمكن أن تقوير بين الأطفال من جميع

### الكشف عن الموهية Identification of Giftedness:

إن قياس الوجية قسية مستدا (2000, 2000). والأساليات الكلافة للكلفة للكلفة المؤكرة بسوف المؤكرة وسوف المؤكرة والمؤكرة الكلفة المؤكرة بسوف المؤكرة الكلفة المؤكرة والمؤكرة الكلفة المؤكرة الكلفة الكلفة المؤكرة الكلفة الكلف

القاملة والدورة الخميطات الليومة الحريفة والأن التركية على اللامع القاملي في ساوك الأطفال Biogge, & Strickland, McChuky, Boker, & McCholy, 2005; Tonillomer, Feed, Rebj 2005; ووقع محديث السوائق في تسدد القلمانات، من الهم محدولة الشيابات أن الاختلافية الرائحة الإجماعية والأقصادية والقلمية والتركية والمرابعة التي تتصف بها الجورعات المرابقة والثقافية المؤسلة طب البياء في كل منها، وقف التوج مستشرى كليان (1905). المساولة والتركية مهادئ المنابعة منابعة منابعة

- ا. أن نتجاوز أساليب التقييم المفهوم انصبكي الموهبة.
- استخدام استراتيجيات سلائمة ومتفصلة للكشف عن التظاهر المختلفة للموهبة.
- دُّ، معتقدام أدوات واسترائيجيات لتصف بالصدق والثبات شي تقييم الوهبة. 4. استخدام أدوات ملائمة للكشف عن ذوى ناياهب في المجتمعات الحرومة.
- تعتبار كل مقل هريد من نوعه وعدم تجاهل الحدود التي بتطوي عليها الدرجة المنفردة لأي المنتها.
  - أستخدام عدة محكات وعدة متاييس في الكشف عن المواهب.
- بجراء درسة جالة واستخدام طريقة سلائمة في دمج الدرجات.
   الكشف عن الموارح، وتصنيفهم الحب أن يستقد إلى الحاجات الدرية للطفية وقتى الهم وليس.
  - (تي عدد الطلبة الذين يمكن تقديم الخدمة إليهم،

إنّ أسالهب الكشف يجب أن تركّنز على التوازن في اختيار الطلبة الذين لديهم قدرات أعلى من الترسط بوعوج، وجميع الطلبة الواعدين بأداء موهوب في المستقبل (Robinson, 2005).

## الخصائص السلوكية والتضمية Psychological and Behavioral Characteristics:

لقد تم الاعتراف بللوهية يمنورة أو بآخري في كل مجتمع عبن الثاريخ الكتوب. وفي كثير من المجتمعات، كانت النظرة التقليدية للأفرار الموهورين تستقهم ضمن فتتين:

- منعف البثرة، والدرالة الاجتماعية، ومحدودية الاهتمامات، والمرضة للاضطرابات الانقمالية، والتراجع أو الانعطاط البكر للموهبة، أو العكس.
- والتراجع أو الانعطاط المكن للموهبة، أو العكس. 2. ذكاء مرتقم، ويتية قوية، وجاذبية أجثماعية، وتحصيل، واستقرار الفعالي؛ وحسن الخاق،
  - ذكاء مرتفع، وينية قوية، وجاذبية اجتماعية، وتحصيل، واستقرار ان ومحمئن من الاخطاء أو العيوب الإنسانية العادية.

ين إله من الحكول أن يقد القيلا من الأقراد النهي يعتشون مسن واحدة من القضية إلى الأن القطاع المقطوع من المقطوع المقطوع

در المراحب الفياسة يتبدرون يستوي مرموق بدا على الرفة من وارس مسمية مرضع العقلي او إلماقتيم الإستسمية ( ) التاوي الاستهار Schooling, 2010; Mociler, (Schooling, 2010; Mociler, الموروزين يلت حقيق المهارة المؤلفة الموروزين يلت حقيق المهارة المؤلفة المؤلفة المالية الطبقة المؤلفة المالية الطبقة المؤلفة المالية الطبقة المالية الطبقة المؤلفة المالية الطبقة المالية الطبقة المالية المالية الطبقة المالية الما

ومعظمهم يجمن غير طريقهم



طب عكس الاستقد دارشكان إن مطلم اطالية البهديين ايسما عادما شجبيهن يكترفون المدرسة (۱۳۵۶): عدلاً عبداً لأويه (تجاب

إلى مراتب التعامسين والديرين، وكثيرون يتميزون عن رفاقهم في مرحلة الرضد، ولكن لهس جميع هؤلاء الطلبة يتبتمون بتجاح مهنى في الوظائف الصنعية التي تتماب انكثير، فيحضيم يخترون السارات الهلية التي لا تستثمر مرافيهم أو الهم يقطلين في تمييز أنقسهم (Mansocites, 2000).

إن يقوم (العادي (الدائنة الإستانية وليترام الرا المتناسل الشدية للطلبة في الراهب المدائنة المراكزية (1870 (1896)). كان (1896) (م) (1896) (م) (1896) (م) (1896) (م) (1896) (م) (1896) (م) (الشدية ولي المراكزية (1896) (م) (الشدية ولي المناسبة (1896) (م) (الشدية ولي المناسبة (1896) (م) (المناسبة (1896)). ولوز المناسبة (1896) (ما ولا الدائنة (1896))، ولوز المناسبة (1896) (مناسبة (1896))، ولا المناسبة (1896)، ولا المناسبة (1896)، لمناسبة (1896)، ولمناسبة (1896)، ولمناسب

إن الموهبة تتضمن أنواها من القدرات ومستويات من الثيروق عما هو عادي (Callaium, 2011) وفوق نثلث فإن طبيعة ومرجة موهبة القرد يمكن أن تؤثر هي تكيفه الانتفاالي، والاجتماعي، وحاجلته الشروبية ( وتفسيقة خفيل على سبيل تكالي (18 أو يقوبين القين سنية (186) إذا لكر مطفل الميونين عطية الذين تسبية تكاليم (1803 أو أقل وفي "توقع أن الأطفال الدوني مربقسي الشكام يسرون استقبالية يختربين بوجية بلزور ربيا يختلان ميمونية خاصة روستانين طرفا لميز عالمية الشيك الدرس ( 1802 - 1802 ) حامة هو الحال بالسبية للأفرار الذين الدينية إعاقة عظية عنيها، (2000 - 2008).

إن الأمثنال الثوليغ هم أطفال توازي. نجازاتهم وتطورهم مستوى الجازات الراشدين الوهبين. وريما تقوقها، انهم غالبا ما يدهشون الأخرين بموهبتهم في من مبكرة، وغالباً ما يحتاجون فرصا لا يحتاجها الطلبة العاديون الذين قد يحدونها غيرها تهديدا لهم.

#### القيم الثقافية بالنسبة للطلبة الوهوبين ورعايتهم،

## $Cultural\ Values\ Regarding\ Students\ with\ Special\ Gifts\ \&\ Talents\ and\ Their\ Education$

بي المورقة والتروي في القائدة الأمريكية لم ترافست أو شبه الشنطيل الشراق التعاقب والدن عالم الوقية في الموركية والتي المتعاقب (موركية المرافقة) في المؤلفة والموركية الموركية والمتعاقب (موركية الموركية الموركية والمتعاقب (موركية المتعاقب المتعاقبة المتع

لقد و هد خالجان (Conductor Statistics of Conductor Statistics of المراقع أحده الطلاقة في القابليد المسافح المحمول بحين الإطالية المسافح المحمول المسافح المسا

### الفئات الهملة من الطلبة الموهوبين والمتفوقين،

### Neglected Groups of Students with Special Gifts & Talents

هناك هئات من العلمية الموهويين والتفوقين يتم تجاهلهم في برامج رعاية المهويين، واضم هذه الفئات الطلبة من الأظهات الموهية، أق المحرومة اقتصادياً، أو من ذوي الإعاضات، أو الإناث، وهناك



مجموعات كفيرة من الطلبة الموهورين بالهجنين في الجنمع متعدد الثقافات والأعراق (Chilulum, ). 2011ع.

### وفي هذا الصدد لا يهكن تجاهل حقيقتين،

ا. بن الأطفال الذين يندمون الطبقات الاقتصادية الاجتماعية الطباء اديهم حظوظ كثيرة في
 الحصول على غرص تربوية أكثر ملامعة لنابعة مولهم يتمكن كما أن لديهم فرصاً للاستثارة
 المثلهة الذي يوصي بها الأخصائيون لأونكك الذين لديهم موامب خاصة.

مناك عبد كبير من الأفراد الوهوين الحرومين بحكم طروف حياتهم الميشية أو إعاقاتهم.
 يتم تجافعهم والشيوز ضدعم وبالتالي خسارة الجتمع الشقات إنسائية هائلة.

#### . Gifted Underschievers التحصيل Gifted Underschievers .

يمرق مونكس وكالتركو (Moniks & Kirzko, 2005) تنبئي التحصيل بأنه أ فيجرة بين القمرة والتحسيل القطراً (من 1988). إن الطالبة يمكن يمكن أن يعشقوا هي التحسيل الذي يتناسب مع مسترى شرائهم لأسياب ميردة من يتهناء التوقيقات الشنيلة من قبل الأخرين، وإنتخذانس مسترى (Robinson tail, على إن (Robinson tail, على 1979)

ان تشريحه من الأطفاع" (فيهوي والتصويفية بمكن أن يضيم من أياً من السوط للذاكرورا كالسيامات الانستانية أو السيافية النواجية الإسلام المنافية الأسراء السيابة أو عمر ملاحمة والجهاف الدرجية المناف الالانكال تعديلًا لهم لا أنها من المالية المنافية المنافية المنافية المنافية المنافية لأن فيضات المنافية عنواء طبيعة عن الذات والباطات بشهية تعد الدرسة، وفي المذكلات الدرافقة التنافي التحسيل تقول صورة حليها عن الذات والباطات بشهية تعد الدرسة، وفي مزد العمالة قران أي

أن أدماع طبق الاستجابة التنبية التعسير أن الوقاية منه دجي السماح تشابة وتنظيم المستبرة من المستبرة من المستبرة القدم السريح في أكدال الموالية وعلى أوي مان ويد التندين فيس ملائماً في جميع الأطباراً كما أنه فيس كافية أم حد انه المالية مشكلات الأطبال منتبان التحسيس من توفي القديرة الاستناقية أن الإرادة القريدي والأسري، والتنوع في استراتيجيات الدعم والوقاية ، يمكن اعتبارها والل منطقة أو إنصافة فيذير الأسري، والتنوع في استراتيجيات الدعم والوقاية ، يمكن اعتبارها

إِنْ تَدَفِي التَّحَمِيلِ يَجِبَ أَن لا يُلتَسِ مع مدم الأَنْتَاجِيةِ، لأَنْ مَدِومًا الاَنْتَاجِيةِ أَوَ انْعدارِها تِيسَ مؤشّراً بالقدرورة على تدني تُحصيل الطلبة الذين يمتكون قدرات غير عددية، لأنه لا يتوقع متهم رائثاً التوصل في التجانبة تعترق وفي هذا دليل على مصيرة فدين دغيره والورمة، دعي من الولامة. يشين أن يمثر أن التحاب استؤى الانتائيجية الإدامية بشن يكمن المتكن بين شخص ما يابة تم يس يشهر الوليمة أو أصبح محتفي التحسيل مع ملاحظة أن الويد بة سرويقة بالازام والمرافق ويسري المتضمين ويضح العاد وأن الإمساراء ويصم الدونة هي المشافية بالأداء الوجوب أمرًّ عبر واقض ويسكن إن يمن عند رئيسان.

### طلبة الناطق اتناشة والطبقات الاجتماعية الاقتصادية التدنية

#### Students Low in Sociogeonomic Status or in Remote Areas:

ين الطفائل القريز الطفائل في يمثة فقورة ربالا لإين الهوا آما برواء القرادان (قد التجاهل في الطفائل الفريز الطفائل في يمثلة فقورة ربالا لا يكن الهوامة الناسية وقومة التناسية والمناسبة المناسبة المناسبة

المسافرة المؤلفان الدين يعرشون في القابقاق الثانية ربعا لا انتام لهم فرصة الاطلاع على كلير من أصاسار التربوية التي توجد عددة في للطبق القامولة، بالإنسطة إلى أن كليرين من أولك اللغين يعيشون في للناطق الثانية يعانون من حرصان اقتصادي ونقص الزايا التي تطلكها المقالات القابة (Will) & Rima 2004)

### مجموعات الأقنيات العرقية والنقاطية Cultural-and Ethnie-Mincrity Groups:

(2) شقية ترسيط المجاريات البروالاية المراكزات المدة (الأمريكية وليراه على الالقابات المراكزة المرا

أبيبائيب الكشف والسرامج الللاشمية للطالبة ذوى الزاهب الخاصة، تؤدى إلى رعاية نسب ممثلة تمثيلا هادلا لجميم الجموعات العرقية ، وعلى أي حال فإن التمثيل النسبي العادل يمكن أن بحست فنقط إذ جند التربويون جهودهم تتحقيق ما بلي: نتكار وتبنى محكات كشف

ومن المكن الافستسراض يأن

- جيبايية ثقافيا. • تقديم خيمات ارشادية لرقع مستبوي الطموحات تليثية
- والتربوبة لنطلبة من المجموعات غب المئلة بعدالة.



- إيقاء الطلبة من الأعراق غير المثلة في برامج اطابة الوهويين، ومنع تسريهم.
  - قيل نظام عملي للذاك من دمج الطابة من المجموعات غير المطاق.
    - بناء علاقات مع عائلات الجلية من الأقتبات.

إن إكب غضية احتماعية بيشة نجعل العاثلات والمجتمعات آمنة، ومحفزة عقلبنا للطلبة والشبب من جميع الخلفيات اللشافية والعرقية يجب أن تتم معالجتها (Borland, 2004; Gallagher, 1998,) BridglaH, 2005) كما أن المرض التكافئة للتطوير خارج المبثة المرسية سوف تساعد في معالجة مشكلة عدم تمثيل الطفهة من الأقترنت المرفية والثقافية بصورة هادلة في برامج الطلبة دوي القبرات الإستنائية (Davis & Rimm, 2004; Ford & Moore, 2005) علية دوي القبرات الإستنائية (Davis & Rimm, 2004; Ford & Moore, 2005)

البللينا التين لايها سعوبات تستعهم من الكلاء أو التعبير الوسيد. الك

يتورز ببيهم عنطتناه مناهيت كركشتها في مشاهدات مرضيات

#### المناسط فيه الأعالات Students with Disabilities تعالى عالية الأعالات المناسطة المنا

إنَّ رعاية الطابة الذين تديهم الإعاقات ومواهب خاصة في اقوقت نفسه أخذت تبيرز كعيمان مستقل. إنَّ فكرة الطلبة مرزوجي الإعناقة twice exceptional (بمعنى أن لنبهم إعناشات ومواهب خاصة). كما أشار جالجار (Gallagher, 2006)؛ هي واحدة من أهضل الأذكار في مجال رعاية للوهويون،

إن الهدف الرقيس للتربية الخاصة بالنسبة للطلبة مزدوجي الإعاقه هو الكشف عن الطلبة التوهويين أو التقوقين الذين لسهم إهافة معينة، والبحث والتطوير وإعداد معلمين وأخصافيين للعمل مع هكذا أطفال أو شهباب، وقصمين التعاون التكاملي المناحمة هؤلاء الأطفال والشهاب وإعدادهم لرَحلة الرشد. إن نقريان بجب أن يأخذوا بالاعتبار جمهع برامج الوهوبين والمتفوقين لأولئك الطنبة مردوجي الاستشائية وما في ذلك التسبريع. أن الجزء التالن من هذا القصل حول انتطهم الذي يستجيب لاحتياجات هؤلاء الطلبة يفدم طغلصاً عن الراحل للبكرة تلبعث في استراتيجيات التعليم ون التوقيدات النمسئية من الأشخاص ذوي الإعلقات غائباً ما تخفي عنَّا قدراتهم. وعلى سبيل المثال هَاتِهَا دُمِيلِ لَلافِترَاسُ بِأَنَّ اتَحَامُل الذي تنقصه القدرة على الكلام، أو النشاط البدني، أو يظهر سلوكاً مرتبطاً بانغباء العقلي (مثل سيلان اللعاب أن الهذبان، أوالشي المترهل، "وتحديق العينين بيخمة ) وورق عقل أ. والحقيقة أرز الطلبة النبس بطهر بن خصائص جسمية مرتبعة عادة بالإهافات المقلبة الشيرينة قد يكونون لامهون مرقلياً، وما ثم نقلُ بذلك، قبلاً مواهب الطلبة المحابين بشنل دماغي، وغيره من الإعافات البدئية يمكن أن يتم تجاهلها بسهولة. كما أنَّ الطَّبة الموهويين من ذوى الإعاقة السمعية بمكن تجاهلهم إذا كان تطور مهارات الاتصال لديهم ضعيشاً ، أو إذا لم يكن معلموهم ولاحظون عبلامات الرمية، أو إذا كان معاموهم ممن تنقسهم الكفاءة في التواصل مع الصمَّ، كما أنَّ الطلبة الذين لديهم مسمومت هي النقة المُكتوبة بمكن تجاهلهم كذلك -Assonline, Nicoon, & Doo (bay, 2009; Martin et al., 2010)، وهناك أضراد من ذوي الإعناقيات البيدنيية بمثلكون سوهيسة استثنائية ريما لا تتوقعها متهم.

إنَّ المهمية شر تجدت مترافقة مع أصناف عديدة من الإعاقات، ومن الأمثلة على ذلك ماري كوري Marie Carie الحاصنة على جافزة نوبل مرة في الفيزياء ، ومرة في الكيمياء، كانت تعانى من اكتشاب شدريد (Goldsmith, 2005)، وكنتك يهين جلينيي Fyelyn Gleanic البارعة في العزف على الاث إنتقر المسيقية يهي صمام و تيموش كوريس: Thoothy Cordes "تطالب في كلية الطب وهو أعمى، إنَّ هذه الحالات وأمثالها لا تتفق مع الأطكار المطية لدينا: والواقع أنهم ليسوا نعوذجاً طبيعياً لذوى الإعاقات أمثائهم، وتكنهم لحسن الحظ ثم تكن إعلقاتهم حائلاً من غير متابعتهم وثالقهم في مجالات - naive ace

ولا يعنى ذلك أنَّنا تريد تشبيت الفهوم الخاطئ، القائل بأنَّ المُوهِبة تُوجِد لدى المعوفين ينفس النسبية الشي توجد فيها بإن غير الموقين، وتكن من الواضح أنَّ الطابة ذوى الواهب والإعافات فللوا من بين الفشات الهملة، وريما كان العامل الجمسم في الاستنجابة لاحتياجاتهم يتمثل في التعاون وتضافر الجهود بين كوادر الواد المختلفة والتؤسسات لتزويدهم بالتدريب والتقنيات الملائمة.

## التكويس القمال Responsive Instruction

#### استراتيجيات للكشف عن الطلبلا مزدوجي الاعاقة وتدريسهم

من هم الطائبة مزدوجو الاعاقة؟ ?Who are Twice-Exceptional Students إن هذا المسطلح يشهر لأي طالب يجمع بإن الترهية والإهافية كسمويات الثمام أو الشال الدماعي، ويسوء الحمل هان الكفف عن الوهية والتقوق ليس أسر سهيدًا، كما أن الخصائص الرئيطة بالإعاقة تأخذ موقع الصدارة. وقد حدد "يباحثون العقبات الخاصة في الكشف عن الوهبة لدى العالبة من فاتات دوي الإصلالات ( :Cline & Hogeman, 200) وتشم هذه التحميات، التركيز على تقييم . لإعاقة من غير الانتباء الموهبة المحتملة.



التوقعات النبطية الموتبطة بالإكام العام.

 التأخر الالحوث في تطور بعش مجالات التدرة المرقية كالتفكير الجرد، وانقدوة اللقطية. عَض الخيرات الدلاية التي تُعزى الحددات الإعاقة.

● وجهأت النشر الضبقة للمرمية باعتبارها نبسة ذكاء عامة مرافعة.

الاهتمامات الخاصة بالإعاقة تغفى إمكانية وجود الواهب.

والتَّغَابُ عِلَى هَذَهِ العِوائقُ روضي هُوَ لا و الباحِثُونَ بِما مَنِيءَ

، أن تتضمن حزمة أدوءت التقييم مخومات حول التشاطات غير النهجية، يجب ملاحظة ورثبات نقاط الفوة إنسادة إلى تدرير الاعلالة "خاصة.

3. بحب أن رُنظر إلى القمرة على انها فرس تحريبية أو تحت الاحتيار، . بجب تكييف الاختيارات وموادمتها عند التطبيق (مثل حدث استلة حول نتون الطالب الضرير، أو

تمنمت الوقت المحدد بالتسبة لذوى صعوبات التعلول يجب أن تتمُّ للخارنة مع طابة آخرين عبه و إعاقات مشابهة.

ة، يعضاء وزن أكبر المجالات غير الثائرة في الإعاقة (Clice, Hagerran, 200); Willard-Halt, 1999). No Kristia Seconditi



### :Gifted Females Glassell (499)

تفكل الطائسات الوجويات أكبر انشرائح الهملة من العية الوهويين والتسفيوقين مع أنّ الطالبات اللائى لديهنُ قدرات استثنائية يجدن في العمس أ الحاشير ضرصاً عبيدة في الثعليم واختيار لنهن التي كانت محظورة عليهار قبل جبرر محين Callahan, 2011; Goldsmith,) . (2005



لإدائدوا فأن الكنافية تعمل واعتقالا نطور البديرية لابدي رابيوس إيجابيية ن حوقات الوهية كدي الإنات لو يعترف بها يعبيرة جامة على البي م

إنَّ الموامل الشفاضة نقف حاثالاً من غبيسر الاعتشراف بالبنات الوهوبات والتفوقات ولطويرهن لأنهن بيساطة لا يجنن فرسأ متساوية وبالنبية للبخول هي محالات دراسية ومهلية يصودها النكور بحكم التقاليد، مثل الكينياء، والليزياء، والطب، وطب الأسنان. وحتى عند دخولهن في هذه المجالات فإنَّ التردود منها أو الكاهاة لم تكن سلائمة، وذلك طبقاً العابس غير مو تبطة بأدائهن. إنَّ الأدب الإنجليزي يرسم صورة للإثناث كزوج، ث. أو أمهات، أو أخوات ضميفات، إما معتمدت على الذكور، أو مضعوبت من أجلهم. ولم تبرز مثل منه الميونات لواهب الإناث، ولم تلق الامتمام الشعبي العام إلاَّ حديثاً يبصورة قسرية وتحت المنفوط (Davis & Rimm, 2004).

لي الإنتفاق الموسات أو الطولات والقائرة من القائرة في كان من مقاليس التحسين الاستمداد التقائدة (حال المتحدال أرجل النها والمتعاشدة ورحمة الانتفران المؤالة المقائدة المتحدال المتحدال

ونظير البعيدان إلى أن شكلة إلممالي وميم تفييل الإلفة دوات الشرات الاستطاعة القر رضية. ما قال أيضاد هي السابق رفاحاً هو الحال في مدم تشيل الأقليات المراق الواقية في الإنتياء في المسكلة. والإنت دينية طور بالمينان القطية وسياسية راوحه الهية رؤس في مؤلى نبها أن بيسيلة، ومن واكت تقطيع الإنتان المونات بكن تحسيلة من طريق تضميسان من الخاطرة ويترات في المراقبة. كذار الانتقال ومن الإنتان المراقبة بكان المستطيعة المناسبة الإنتانية.

### الأعتبارات التربوية Educational Considerations:

أن التركير الحال في التعليم نسب على طفرير القواعد على معروي بعلى ثنالة وشرات الطياة أيا أمر سرافات الطورة المعرفي (2008. 2008. القدام المعرفة) (2008. و 1508. 1509. و 2008. 1509. المحتملة الموادرة المحتملة الموادرة المحتملة المحتملة

إِنَّ جِمِيدِ الخَلِيَّةِ فِي مِختَكَ الأَعْمَانِ لِتَبِهِم مِراهِب وِلقَامَا فَرَة تَسِيقَة وَعَلَى التَّارِض أَنْ تَسَاعِتَهُم عَلَى فَهِمَ أَفْضَلُ وَتَحْدِيدُ كَفَرَاتِهِم الذَّائِيَّةَ وَإِنْ تُوفِّر لِنَطْلِيةَ الذِينَ لَيْهِم قَدَرات مرتَّمَةً مقارلَةً مع أَقْرَائِهِم الْمُسَادِر الْتَعْلِيمِيَّةٍ وَالْشَامَاتُ التَّيْنِ تَتَقَلَّسِ مِد قَالِ النِّهِمِ ( Duvis & Riem, 2004).



إن مقلهة قايلس واحد يصاح التجمية التي تراقعت جزئياً من "حركة الدمخ تعكس وجهة نظر حدالله بالتسبة للتطور خزدساتي، طاليه ومورة على الطلبة بدلان من الشجر، والمنطوط السلبية للكوارة في المدنوف غير المجلسة التي التي تعدم طارة على أساس المحد وفض النظر من الشارد القدرات إلا الشد أن الطلبة في كان الأعطر والمدنوف استحدن عليها خلافاً وفيه لحدة القداراتيم.

أنَّ الامتقاد بأنَّ الطلبة دَيْنِ المزامات الخاصة لا يعتاجون ثم برامج تربيعة خاصة مصمحة لهم . هر أحد أسرأ الخالق التربيوني وتمان في غرر سالح تطوير مواهدي (Allugjerr, 2066) لأنَّ ما شال المتقاد (Allugjerr, 2066) لأنَّ ما شال المتقاد يورد التجاه عدم قامل شهر » دَيْنُ التربيونية ويشجح قبول شرة التمام يعتني عامر (10 (2088) (1988)) التربيع في (10 (2088) (1988)).

وكما أشرية سدية طين دمم اللحيدة بنص دويا حاسمة في تطور المومنة(Oreginan, 2000)، وبطن إن خلال طبق كشرين من الطلبة يحجلون ودعمة خاصة عن طبل الشريعة حتى يمكنهم بلارغ الخصية مقالتهم، يعتقد أن يحتمل الإسكان التيانيين في مجال رماية التوجيوني على أن الشريعة الماسمة الطبية وإن الواسب الخاصة بجب أن تراكز فيها فلائح خطائضا

منباج مصمم ليلاثم انهازات العرفية النقاعة للطالية (Yan Tassel-Baska & Stambaugh).

 استراتهيجيات تعليم متناغية مع تعلم الطلبة دوي القدرات الاستثنائية هي محتوى مقاهج الخواد المراسية للأمينة (Davis & Rimm, 2004; Dixon).

د. ترتيبات إدارية تسهل عملية التجميع المتاسبة لتعليم الطلبة (إ. 2001, 2001, 2001).
 (Robinson et al., 2007; Forelinson et al., 2002).

وفي الولايات للتحدة على سبيل للشل - هن الولايات والقاطق التعليمية للحلية قد سمجت خلطاً، شتيمة لتسيم العالمة فري بالواجع لخاصة در بيل أمو عام يمكن وسخ هذه الخطفة بالتجا تشرق مع بين الإثن (تروير الطاقية بغيرات لوسائية من ترويمهم تصفوف أصاري) والتصديم وليضع "طلقة في مسؤلة أو مستوانت تلقده قاس الإراقية في الشكة الصدولة).



إن الهرامج التربوية التسريعية وخاصة في الرياضية الكان التبييمها الهجابية بكرافي يدعم الدخول تها. التهامدة من قبل باس العقلة الردويين.

ديدال المثالى منطقة من الوالي والسيور التي تقديد من يوالفقها أمام من طرح ماحدة لأ سعد مده مدورة العلمية الواليس الخدادة التي العيام المتحدة في بعض الإمام المالية المتحدة في بعض الوالمتحدة والمأم المتاتبين فيها والتياسمة طناسة بينس العلمة الموسون (المناس التيانية الامراكة المتحدة المتح

من كان ليست كل متبقة قابل على الدين من هذا الخيارات حيث تقام الصماحة القدادة كانيا. من الطبق التناوية والإثبات المساد ويبعا اين ضربة أوما عز متواج فإن الشابل الكيمية الماسلة والمساد الشابل الكيمية الواسعة المناوية المناوية المناوية المناوية على الشربان المنافية كانتسابي والسمع شيونا المناوية المناوية المنافية في الشربان المنافية كانتسابية والسمع شيونا المنافية المنافية

ومر "الدينة لتثانية فرز القطيم والكفت و متامع التدايم مقاصم مترابطة سوار كان الشقية من من الإستادات الرئاسية الخاصة إلى الترويخ دومد مع الطبية فريخ الإنطاقة والإنصافة والموسعة خاصة، طور الأمدية بهكان السيادات المواجعة المساوية المستوية المساوية الما المساوية ال

# الما عمر12

التعلم الحوسية، والدخول إنى بتوك المعلومات أن فواعد الهواناته، وألعاب الحاسوب المقدة والكتابة. والتحرير بالنقة العربية واللقات الأجنبية، وتعلم لفات الحاسوب وحل الشكلات الرياضية المتقدم. (Robinson et al. 2007).

### التدخل الميكر Early Intervention;

أن موطية الأطلقال المستقل نظري مسكن ما كالرقد عليه قيل من القامهم والسليف القضاء وراسايف القضاء وراسايف القضاء وراسايف (Oligilan A. horists' (Store; 2005; SOB): SOB) من والمنافئة المنافئة الم

وقد وسنت در وقد (800, 800) مؤشرات الهمينة البكراء وقدمت أوسنانياً تقدرات الاشتبال المدوجة هي كل من المتحويت الناسين التي يمكن الميشون الميشون الميشون (10 أيضاً الميشون (10 أيضاً المالية) والم يمكنون المؤهرة إلى المؤلمات التقدرة المناها ما يمكن المؤلمات المؤلمات المتحوية المؤلمات المتحديثات المؤلمات المتحديثات المؤلمات المتحديثات المتحديثا

وطالك "لشكة كليوة ترقيقي من غير وطبالات شافية بالتسبية لرعاية الأطفال الصندار من رأي تارطب ولا يعرف الأطباط التياني من من المنافزة الكشات من فرائز الأطفاق فيها مستدول الصند المنافزة أو الطبارية الطبارية المنافزة الليانية من الكراية المنافزة ال

رسي ان تطبيق الفيون اليون يخبر في تدريبة وتسديق الصدوق وليون الدرسية اليمن حالا سعريا مشاملاً (الآنه يهيده ميشاً ياجاني على مراز غيشة ليمن الإنسان القلال المسلم من في الوليسية الى أن يعجبه عرفة الرائحة أمر وحديثة في المراز المنظمة الماضة التلافة والمناجة المشاملة المسلمة المينة المسلمة الم كان يعجبه عرفة الرائحة عن عربه الهر مساملة عن في طرفية ميشاء معرفة المسلمة المسلمة المسلمة المسلمة المسلمة الم المنظمة المنافق من هزارة الأطلاق المنافق في مرحفة مع قبل المراضة غلامة الروبة ملاقضة المسلمة.

#### الإنتقال إلى ترحلة الرشد Transition to Adulthood:

ان الانتقال من حرفة الطلبة في موسطة المنعة ويقاء بأرسة الأرسد وإكساله الانتقال من المناسبة المؤسسة التوقيق الم الشرسة إلى الجاملة أو سوق المعال لا يقوله بنا أي شكالات ويعربه أنسية للطبة الوجويين. إذا المناسبة بنا يقول موالب اللانو أوقشك المهم خاصة أن من حرفة الرابطة ويستم للان المهالات المناسبة المناسبة المؤسسة المناسبة المناسبة المؤسسة المناسبة المنا

إن مدكات تنقال ولاو الطلبة من موجلة (في أغيري تنظيه هي يكير من التواجي مع الله . الشكلات التواجه المواجهة الرفيقين والمسلبات من في الإسطانية (1900 مع 1946 مع 1946). لا يقد من التواجهة المواجهة في المواجهة يعتاج الكابرون تقوم إلى خدمات إيشاء لمطلبي وتوجهة معلي كما يتهم إلى تبدكا من الملاقات الرفيقهم بالمسادر التعليمية والإرشافية في نقدره والجنتين مضي (1942 - 1948). (1947 - 1948). (2018 المواجهة المواجعة ا

يالا كان هائك فضية مركزة في طبله الرافيتين من ذين الواسيقين فضية السيري مقبلة الإوراء، حيث يتقد الصدار الإراد مان مؤلاء المشابة يعتالين يسبوره المثانة القواصل (الإستامية) وأشاره في الصدر يوجلان يالها و يحيث إنيانوا والمائة التابيا الشور الشام السيونة من على الجر في يعنى الوطنوعات، يشته يعتقف النصار الاستريق بأن الطاريقة "وصيد الاشتهام يرتابه تربي يستجهد الشرائع مؤلاء الطبائة عن السناح في يتنتفس عام الطبقة الأوسية سنا ريونانوان بإن هوالاً:

إلى التعربي بالسبة الاسرويين الراهواني في يؤون من التعاهي يعقر التاريخية بعقد إلى "الربية متعددة". [و الوقال التيكية المصادة الوجالة مقارضة المساوية التيكية المساوية التيكية (2000 بالطاقات (2000 بالطاقات (2000) [و الوقاع في التعمين الوارات التيكية على المساوية التيكية المساوية المساوية المساوية التيكية المساوية الوالية المراحات التيكية المساوية الوارات المساوية المساوي

إن غيرم برامج التمريخ الأكانيمي كان إيجليها جداً وخلسة في الرياضية بدون الرياضية المحمد المرافقة التقديم المرافقة المستقدمة المرافقة التقديم المرافقة المستقدمية والطبقة المرافقة المر



والإحسادة إلى التسديري والإراد فيزا العربين من الراهي في الم المحالة إلى الوالتيان المحالة من المحالة إلى الوالتيان المحالة الوالدين والمستمين والمستمين المستمين المستمين المستمين المحالة القولة عرامة المستمين المحالة الم

# 

### كيف تُعرَف المومية ؟

- الطبة ذور الوقمية الخداسة يشيطون عنى تحو ما مشارية مع الأخوري من نقس المموء غيم أنه لا يوجد القبل كبير حل تم يُف الوهية الأسباب كليرة فنها:
- ما الذي يُعِب فياسية وكيف يُقانى! وما الخَدُّ الناصل للتفهِق، او تَقطة التطبيُّة ومَا هي مجموعة - القائمة وما ميرات التفتت عن الرفورينية
  - الوهبة في الواقع في ما تشرر و تحرّ ، أو ما ترغب في عبله .
  - بمكن أن ركون مناف أنواع مخطَّفة من ألو هُبُ كالذِّكاء التمثيلي والتركيبي والضلي
- ما تسبه الانتشار بغومية 9 \* إن تميدة الانتشار بمثمة على التغريف المشجدي حيث أنَّ النظم التربيبية في الولايات التحدة

#### الأمنيقية عادة ما تعقل ما يين 3% = 30% من الطلبة كميمويين أ. ما هي أسول المهيم 9

- تعبود الموهبة إلى العوامل البيولوجية ( الجينية ) ( الور الية)، والاجتماعية، بما في ذلك الأسرة
- ، والدارسة، ومومزهد أترفاق، والجميع المثل. لا يمتطع أحد أن يعرف بدلاة درجة بسهاء كل من مامان "ورزاك والبيشة عي الوهية وخاصة مان.
- حسانون الخالة الفريزية. ضماطهم أن نفيد كافردا من الموسس الاستساعية ولمن الفوافل الجيئية، وعليه هذات حاجة فرزيا من
  - الإمتماء يدور الدرسة هي تطبية البرمية. كنف باتم الكشف عن اللوهاية؟
    - خيارات الدكاء الفردية من الرسيلة التقليدية باكثبت من اليامية.
  - هنزك لهتمام كار حالبا بالمألهم الكنشا دات الحساسية لتوامل الثقافية، يما فيها ترشيح الرهيق
- والآباء والمنبون والفرشيح الداني، بالإصافة إلى البول والإنجازات. ما في الخصائص التفسية والسلوكية الطلبة وزي الوهب الفاسة:
- الأطفال التوهويون بتطعون التراقية هي سندر عيكي، وينطقيون ضمالم اطهورية وُهـرَى هي جراحل باللسينة. علاطفال النادون

الوهويون عادة ما يكون مستوى ادائهم جيدا - في اشياء كثيرة. الطابة أنومونون عادة ما يحيون الثراسة والتعلم.

الطاعة للوهونون يتعرضون للفس الشكلات التشبية و الجسمية التي تواجه الطابة العادون. كيف تؤشر القنيم الثقافية في تعايم الطلبة ذوي تلواهب الخاصة؟

يت توطر المهم المصابح على معهم المستندوي مواجب الوصية. إن الثقافة الأمريكية متارجمة أو مشاقصة تجاه الوهية، فهي تضم الأشهاء الجهنة التي يقرمون بها، و

من جهة اخرى لا تحب التميز العقلي والكشف عن الأطراد لأري الواهب العقلية. ما هي الجموعات الهمشة أو الهملة من العقلية ذوي الواهب الخاصة؟

. منتقو التحميل غالبا من يتم تجاهلهم. الجلية من الطبقات الاحتمامية الاقتصارية التصنية، وقالات الدين يستقين في الضائد التائمة غيامًا لا

يتم "تدرف اليهم. الطلبة من الأطبات المرقبة أو الثقافية شائباً ما يتمّ لعمانيم.

> الطنبة الدين لديهم بطافات أو صعوبات غالباً لا يقمّ الكنّف عنهم. الطالبات لا يتطلن بعدالة في برامج الوهوين.

ما هي الاعتبارات التربويية الرئيسة للطلبة ذوي للوهب الغاصة؟ . النسريم الأكاديمي والأثراء عما ، كتاريقيتان الأكثر شهوماً في رعاية الطلبة المضربين، ولكل مقهمه اليجانيات وسلبيات، ومؤيدين ومعارضت.

ما هي الشكلات الرئيسة في التُلدخل للبكر للإطفائل ذوي للواهب الفاسعة: نقص السعدي: عتى تغيير الى الطرائق القسانة هي التكفي من الأوورين من الأطفال المتقارل في

مرجلة ما قبل السند الثانث أو الرابع مثلاً )، يُس مشكلة جرجرية. ما هي الثنائير اللتخدة لالتنقال المثلثة فوي الواهب الخاصة 9

ا في مشكلات البائلية المواهدين الموطورين التشارة مع مشكلات الطالية فؤي المبعورات من نفس العيس. ويختاج الكثيرون ملهم إلى إرشاد الخمسي حرل الألاق التربيلية والهناية المكتة بالنسبة ايم:

الله التيسريُّج (يما فيه القيبول للدكر في الجاميّة)، والإفرّاء (يما فيه القرّرات للأقدّمة) منا التبييران الأسلساد لدمانة تطلق للمورود



1 -



en de la companya de la co

Applied to the order to great the evidence of the state o

# يتوقع بعد قراءتك بهذا الفصل أن تعرف الإجابة عن النساؤلات الأنبية.

ة كيف يتم تقييم الطلبة دوي الحاجات الخاصة وتحديد الطبيقيم تخدمات التربيية انخاصة في الأرشاع الدرسيقة

- كيف يُطيق مدف قاتون التربية شخاصة في تقريد التعليم الطلبة دوى الإصلال: إ
  - نا ما هي خيارات الإحالة المُعتقفة للمُتعلمين ذوي الحجات الخاصة؟
    - أما هي الآراء الذي تؤيد وتعارض "لنمج الشلمل الكلي؟
- ما هي انعاراسات الحالية في الداران بخصوص الثماون والاستجابة الممالجة؟
- ك ما هي قواعد تُعلمي التربية الخاصة والتربية العامة في توفير برنامج تربوي هردي تشتطمين نوي "حاجات الخاصة"
  - ٥ ما هي الترجهات و اقضالها فيما يتعلق بدمج انطلية دوي الحاجات انخاصة في الدارس؟
  - » ما هو نائير الإصلاح انبلي على المايير في الثريبة الخاصة؟
    - نه ما هي الأفكار الأستانجية لتُتفقة بتُقديم الخدمات تُلطية ذوي ،تحاجات الخاصة؟

#### الحكاية أزى الحناجلت الخاصية - مقدمية في التربية الاستحنا

ر يعني الاعتقار**ان الخاتان والوسميدة بنول العان الين المواهات الواددة** الاعتقاد المحامل جميع للخصين يقفون بأن التكونوجيا لابد أن السخام على نحر

المستقدة المستقدة الأنتخاص دوي الحاجات الخاصة. كامل في مساعدة الأنتخاص دوي الحاجات الخاصة. الاعتداد المستقيم: يجترد الرحمي بأن الاكتراوس، لابد أن تستخدم يحذر لاتها يمكن آن

نقوا الأطفان ذوي الحاجات الخاصة أيُصبعوا اعتدادين طبية، وينتد بعض المنصيخ بأن الانتخاص ذري الحجاج الخاصة بمكن أن ينتضو على التكورجوا بدلاً عن محابلاً تطهير

مراتهم الخاصة. الاعتقاد الخاطئ: جميع الطلبة توي الإعاقات لابد أن يتم شمولهم بالاختيارات العهارية.

شعب كالطلبة الذين ليست لديهم بقاطات. الاصتفاد المسجود غالبية الطلبة نوي السليات "خاسة سيتم شمولهم في إجراءات

الاختيارات المرازوة، وإكن يكتسبة فليمش أيف الاختيار المتجع غير ملائم. ويعشّ الطلبة يتطاورن إجراء تعليهات على إجراءات الاختيار شناسب مع خصوصية إعاقاتهم، على أية حال كما أنه لا يمكن استثناء الطهية ذوى المشجدات الغسسة من التشاركة في إجراءات

حال خدا انه لا يمكن استثناء الطهية دوي المستخد العاصمة من استاره على وجرافات التنهيم للعباري: الاعتقاد الخفاطئ: البنت البحيث بنا لا يناء مجالاً للشك بأن الصفوف الخاصة غير

هاستة وبان الدمج هامن. الاستشاد المسجيح: تشايع اليحوث الذي هارنت بين البسائل الشربوية الخاصة والبشائل. العامة في أرضام الدمير الشامل غير حاسمة. لأن غائبية هذه الدراسات تتضمن مشكلات

هي إجراءاتها البحثية، ويُركز الباحثون الآن على ايجاد طرق الدمج أكثر فاعلية. - الاعتقاد الخاطف: يقلق الجميع بأن النظمين في مراضح القدخل شبكر لابد ال يُلبحوا الأياد

- الاعتقاد انخاطئ: يقلق الجميع بأن النظمين في بوامج القدخل شيخر لابد ١٢ يقيموا ١١ والأمهان ثماما كما يُقيموا الأطفال.

. الامتشاد الصحيح ، يُهمَن المعنى أنهوه بلغه رملى الرغم من أن الأسر جزء مهم عن برأمج الشخي ومن ضرورة مشاركتهم بضريقة منا. إلا أن جيود معلمي التروية الخاصة لابد أن ترتكز على الجهود التقييمية للفقل وليس على الوندين:

دريش على الجهود السبيهيء تعقص وعلى على الواضي. \* الاصتخاذ الخاطئ، يشقل الجميع بأن البرامج الجريدة في العقفونة البكرة لاك ان تكون مبعدة دائستة للطالبة ذوى الحاجات الخاصة وشيرةم.

الاستقاد المسجوح مثالث خلاف كيبر بين انخشسين حول ما إذا كانت برامج النحاق البكر الانتقال دوي الحجات الخاصة لايد أن تكون موجهة من قبل الناقل. كما هو الحال التاريخ الدون أن الانتقاب العالمة أو عيدة أكثر أن الثناء أن الناف

بالتسبية ليزامج رياس الأطفال العادية، أو موجهة الادرام قبل العلمان. - الامتراقاة الخاطش: ينفق الخدمين بأن منافج كنانة البلبية ذري الحاجبات الخناصة في

العرصلة الأنترية لايداً أن طُرتفنز على القيلينة اللهنية . - الانفسانية المسجرة: يختلف المحتصران حقول سقدار التعيام الهني مشابل الأكاديبي النبي. لاين أن يعتد الطلبة دور الإسافات البسيطة.



ان قانوي تقريبها الخصاصة المرسوف بالخصاصة في القسار في أصدار فإلى مضي بالشابات، فرق تكن تلاقع السيد من الحافظ اليوبيسمية التعديد من التحقيق الموسوف ا

### تقييم وتحديد الطلبة ذوي الحاجات الخاصة:

#### Evaluation And Identification Of Exceptional Learners

عن الراقم من أن أوضة القيمة الخاصة للفوت على هر كبين من المراوع من المراوع من المراوع من المراوع من المراوع ال المام 14-40, وقائل تربية المقاهلة لأطاق الموقعية إلا أن دادة خديق واحدة برد الإداد ماليات المام المام المراوع المام المراوع ال

#### طريق ما قبل الإحالة Prereferral Teams.

تقليديا: حين يُلاحظ العلم طلالا يُكافح في الموسة، يجتمع مع مجموعة من المقتسين (مثال): معلمي التربية الخاصة، والرشدين، والمراء، والأخصائيين التقسيمين)، ويُطاق ملي هذه الجموعة فريق ما قبل الإحالات (PRT: Precienal Term)، وتتفاص مهمتهم بالاجتماع مع معلم التربية العامة

تساعسته في تحسيد استراتحات تعلمية ببيلة تلطائب فبل إحالته

إلى تقبيع التبريبة الخاصة، وعادة ما يطلب المعتم المساعسية من القباءة بعيد استثنازف البث التحماله الخاصة المحاسدة العقالب الذي



ويراجع القبريق للعلوميات الإسترهيجيان فللسية فعطية الذين بكخمون اغت حلقمة بالحالب والتي

يُزورهم العلم بها، ثم يُقدم الزملاء اقتراحات عبنية للمعلم كن يُساعد من خلالها العثالب، وإن استبر الطائب في مواجهة التعديات، تتم احالته ثبرامج التربهة الخاصة، ريتم نقيهمه تقييما كاملا. على الرغم من أن هرق ما قبل الاحالة كانت ولا تزال شائعة حتى بومنا الحالي، إلا أن القليل من الأبحاث أحريت حول فناليتها (Hallshan, Loyd, Kauffman, Weiss, & Martinez, 2005)

### (Response to Intervention Audioal) Artesia St

شي آخر تعديل على قانون تربية الأشخاص ذوي الإعاقات -Individuals with Disabilities Fel .nention Act (IDEA) أضاف الكوتجرين خيار: إضافيا في تحديد الأهنية ليرامج التربية الخاصة في حالة وحود شك يوجود صحوبات تعلمية ويتطلب تفهير مستويات الدعم في أوضاع التطيع العام قبل الإحالة إلى التربية الخاصة، حيث تنس التعليمات على أنه أهي تحديد ما إذا كان الطفل لديه مسوبة تعلم محدرة، قد تعتمد الولايات على عملية تقرير مدى استجابة الطفل للتدخلات الطعية والبنية على البحرث كجزء من التقهيم ، وهلى نحو عملي يُطلق على هذا الإجراء الاستجانة للمعالجة .(RTI: Response to Intervention)

### ماهي الاستحابة للمعالجة Response to Intervention RTI ماهي الاستحابة

تُطلق الاستجابة للمعالجة على تغير الطفل (أو ظلة تغيره) في الأداء الأكانيس أو المطوكن كنتيجة Dubon, Messmer, Adkins, Groguson, & Olinger, 2009, Fuchs, Mock, Montey, & Land Yrung, 2003; O'Connor& Sanchex,2011). وهي نموذج الاستجابة للمعالجة لابد أن يتلقى الطفل يهيا أوجها في الدالية دفاق صف التقايم النام قبل أن يتم لقيهمه رسمية لطنطت الدريبة الخلصة. ويجمع الملمين الملؤمات تجنيز مدى استقادة الطالب من زنده التطبق. ويعد أنادة المنطيع . استجابة الفلال لتطبيع الترجي بالمني على الأبحاث المقدم من قبل المقام الدام لابد أن يتم إجراع القليم الرسمي الذورية الخاصة.

العامة ما ترقيقة الاستخبارة الاستخبار المائسية (الشاعية الأستام الأكتبين وطل اية حال من المائسة ما المائسة من المائسة المائسة

الدوني عشده الخداويات الدعية الأطلقية إلى طوفة "المنافية" المساولية الموافقة مل طرفة ولا من الموافقة المنافقة المرافقة المنافقة المرافقة المنافقة المنافقة

المارات الانتظامية قام نفوج الاستجابة للمعالجة إن أوضف الرؤيس من التقييم في نمواج الاستجابة المصادمة من تحديد التلكة التريق في يكونوا كاللم موسلة 2/فيلقال الدرسي وجهم "بيناما" تحديد مناجلة التفهم الذي يالانتها ويؤلك بيكن إشلاق القرارات "تطبيعها المالانية عام (11/1/ماك والمعارجات الاكثر شيوما التقييم في صناية الاستجابة للقباط هما الكشف ومراقبة

يستخدم للعلمون أو الأخصائيون التفسييون في المدرسة أموات كشفية في الشمرف على الطلبة الناين فسند يكون لنبهم خطر مسرتفع للإشاضاق الأكساديمس، وعسادة مسا أستخدم أدوات الكشف مع مجموعة الطلبة باكملها وريما تُمنُّمُ لجموعة كبيرة من الطليسة هي فستسرة



يتعكب الذائون القدوالي بأن دمج العقبية ذوي الإمراقات في تقييمات التقدم على متواج قصيرت ويستخدم مواثفوا تاريخة العامدة الايد ال يأمرج شركل برنامج ترموي فرمي (TLP) الدرسية تتباثج الكشف في

التسرف على الطلبة الذين يحتاجين إلى الزيد من مرافية الثقدم ويحتاجون إلى التعليم ضمن المستوى الثاني.

سراقية التشدم؛ من تقييمات متكررة، سريعة وسهلة يديرها المعلم في فشرات منتظمة وتوفرُ معلهمات حول ما إذا كان الطالب يتعلم كما هو مشوقع منه، والهدف من استخدام أدوات مراقبة التقليم هو تحديد ما إذا كانت الثمارسات التعليمية الحالية ملائمة لكل الطفية وللحديد الاحتياجات التعليمية. أحد النماذج الشائعة الراقية التفدم هو التقييم انبني على انتهاج -CBM: Curriculum (Based Measurment) والذي يضم استجابات الطلبة على أدراتهم التعليمية الإعتيادية ويوفر نماذج مهالشرة وشائعة لأداء الطلبة على المنهاج، وتُصطعم فهامناته كطريقة في تحديد استجابات الطلبة للترخل (7..S.Fuchs et al., 2007)، وبناقش التقييم البني على بالنهاج تناصيل آكثر فيما يتعلق بتقييم وتعليم الطالبة مار مختنف الإعاقات.

دهم نماذج الشموف من خلال الاستجابة للشدخل Support For Rti Identification Models، إن التناهمين عن تموذج التعرف من خلال الاستجابة الممالجة يدعون بأنه يقال من عند الطابية المعالين إلى برامج الشربية الخاصة، والسجة في ذلك هو أن التعليم عاني الجودة يقدم على كافة للسنوبات، وتساعد الاستجابة للمعالجة في تحديد ما إذ كان الطالب حقًّا من ذوى الإعاقة وليدر، طالبًا قد تلقى تعليما متمعينا أو غير مناسب (Boardman& Vanglan,2007)، ومع الأسف: قان القليل من الأولة المحتية مثاحة لتحديد ما إذا كان إجراء الاستجابة للمعالجة فعالاء وتستخدمه مناطق تعليمية محدودة في الدولة على نطاق واصم (Fuchs et al. 2003)، وعلى الرغم من هذا يعلج فالون تربية الأقراد ذوي الإعلقات للمدارس خينار اللجوء إلى معيمار الاستجابة للمعالجة في التعرف إلى الصعبيات التعلبية بالإضافة إلى مستزمات تعليير التعليم لجميع الطلبة، مؤخرا أفترض البعض بأنه وعلى الرغم من أن الاستجابة للمعالجة ميررة كطريقة لتطوير الثدخل البكر والتعليم للمتعلمين الذين



المساوري minin@Vaughn,2007)tzkyde, Kzuffirson,& Rachrosier,2007. القصل السادس الذي يقاول محميدات التعلق.

#### هِدِفَ قِائِدِنَ التربِيةَ الْخَاصَةِ: التربِيةَ الفردِيةَ للطِّلِيةَ ذِوَى الأَعَاقَاتُ:

#### Intent Of Special Education Law: Individualized Education For Students With Disabilities.

ن الهندف ترقيبي من قانين التربية الخاصة التسادر في اللم 175 واللمديلات اللاجة به م التركيز على الاحتياجات الفرية للطلبة نوي الإصافات للتأثيد على القيمة الخاصات الاربورية (بلازنية ويعدر الفريق تعدد التخميمات الذي يشعل الأحمياتين بالإسافة إلى الأولورة الأميات

### العلابة (بر الضاحات الماحدة - مقدمة في الذيبة الخناصة

والتخفين في الإطاقة النسبة كمنا فإن القام مكانا يجدد الخدمات للتي يقتلها القرد أن البرزانجم الترزيق القروع و السمة الرابسة قدارا الترزيق روزيق كيفية تطبقة الدرية التيانة التيانة التيانة التيانية المتراجة الطالبة العامل الرابطة الإطاقية للرطاة البرزي عن والب مهمة في تنتيج الضمات الدرية الثلاثية. الكلفاق العامل الرابطة الإطاقية للرطاة البرزي عن والب مهمة في تنتيج الضمات الدرية الثلاثية.

#### البرامج التربوية التردية Jadiviscalized. Education Programs

ي البرطية «اليون البروي المروي 18 دو ولهذا فلتولية المتعالم المتحدة المتحدة المتوية التربية التربية التربية المتعالم التربية المتعالم "للمرابية والمتعالم والمتحدة المياة المتعالم المتحدة المتعالم المتحدة المتعالم المتحدة المتعالم المتعا

#### الجدول إ.13 متطلبات البرنامج القريوي الفردي IEP

 إشادة عن مستوى انء الطفق الحيائي في التحجيل الأكانيمي والأداء الوظيلي لأشكال البرنامج التربوي الفردي التعددة وهو ما يطلق عليه مستوى الأداء انحالي PE.OP : Present Level of Perfornance وفي بدخى الحالات يتم تسجيل مستوى الأداء الحالي كمستوى حاقي لتتحصيل الأكاديمي

PLAAFP: Present Leval of Academic Achievement and Functional Performance. 2. إهارة جول الأمداف السنوية القابلة كلتياس، بما فيها الأمداف الأكديمية والوظيفية، وينمن القانون يوشوع على أن الأهداف لابد أن تمكز الطقل من الرصول إلى للنهاج النام.

3. وسنفُ تكهينة فيس قلدم المثل نحو تحقيق الأهداف السنورة، وكهية تقديم التثاوير المورية تشدم الطفل المشهق الأهداف السارية. 4. إغارة حول الشربية الشاملة واشتدسات ذات أشاذافة والأدوات التمويضية والخدمات التي سينشامة ليك وقد أن ترك الخدمات مينية على مرتبعة الدراسات.

تنصفين ويوند أن نقون الحكامات منها بعن حرجها من الوراية. 2. إنقاد هو إلى أنها الله من المراقبة المهارية والقرارية القوامل التصميل الأكانيسي والأداء الوقايةي الطفل في التقييمات التحصيفية المهارية، وإن كان تلطفل خيار اللقيبة بعلا من القيمة الفاقفة أو الولاية التقييمة (لارام من الأطلام بعدم مقدرا الطفل على المنازكة في القويم التقايدي وسيسا طفيد "تلفيمة التعالى من الذا الارامة للطلام المراقبة المنازلة المناز

يتضمن البرنامج التربوي الفردي أرهنا الخدمات الانتقالية وذات العلاقة بالطلبة في من الحادمة عليرة



Saltill Made

ا ، لابد أن تكون أهداف من جلة ما يعد الدربية قابلة للقياس ومبلائمة ومينية عين التقييم الانتقال. الملائم للعمر والموقيط بالقدريب والتعليم والعمل ومهارات الحينة المستقلة (كلما كان ذاتك ممكاه). 2. الخدمات الانتقالية (بما فيها المقررات الدرامية) لابد أن اقيم تقدم الطفل هي تحقيق هذه الأعداف. ينس القنانون على تشكيل شريق البرنامج الشربوي القردي، ولأب أن يكون الأشخاص اتناقون جازءا من قريق البرنامج التربوي الفردي:

ا أوالده الطفل ذي الإعظة.

2. معلم تربية عامة واحد على الأش.

3. معلم تربية خاصة واحد على الأقل،

4. ممثل عن وكالة التربية الوطنية، والذي ينوفي أن يكون مؤهلا ثلثقديم أو الاشراف على توثير تطبير عميهم بمبورة خلصة تطبيبة الصلجات أشريدة الأطفال ذرى الإسافات، وللعرضة وحسن الاطلاع على

شخص يتمكن من تقسير الصامن التعليمية انتائج التقريم.

رًا أشعابين آخرون للبهم معرفة أو خيرة خاصة والتلف بما في ذلك موطني الخيمات ذات العلاقة المتنسبين، والواندين أو وكانة التربية!! وطنية قد ببينوا هؤلاء الأشراد حين يجدوا بالك منسب

أن التعلل تر الإسلام كما كان ذلك محكلا، Just widnel with Disabilities Education ACT, U.S Department of Education etc.

يتضمن البرنامج التربوي الفروي الكتوب في غالمهة الدارس على معاومات أكثر ثها علاقة بالتطلبات التثنية تقانون تعليم الأفراد نوى الاصافات بالاضافة إلى محار الخطة اللحتوي التطبيي لها: ويستعرض الجدول 13.2 ما رتبغي أن ثبدو عليه الخطة التربيبة الفردية. الطالب لبيه كاري هو طالب في المنف الناسع واحصيله متخفض واعتبرته اللتطقة بان ثيبه سركاة الضباطية تضيف الدافعية مع أسلوك سين أ، ولأحق والداد بالله طالب مشمّ ومحمل وليمه صعيرات تعلمية ، خاصة في (Baregran, 2011, Baterran& Lénden, 2006, p. 150) '483

جدول 12.2 شودج للخطة تربوية غربية (١٤٤٢) لفعا الب كانت						
H	البرنامج التربوي الفردي الفردي Individualized Éducation Program					
B	التاريخ 2010	العنف: الثاسخ	مر:15	لمائب كارت الم		
75 GPT NES ASS ASS	أهداف سنوية شرية لتضياني واعدادف التحديق (عالادت (عالادات التحديق تتضيين الأصداف الورنقيسة للسياسة من المشاركة والاغتدام في التصاح المسام الإسلامة الإستياسات الاخترى الإسترادة الإستياسات الاخترى الاخترى الاخترى	الخاصة، الخنصات مسلافسة والأدوات بات التعويضية، (بقاء يصوت المخامة «أن تعملي): التكتولوجية منة ودعم الموظلين أو	دات ال والخد على ال المدي ا	شعفيناً إندائق أداره العجائي الأكساديني والوظيساني PLOPs		

(يما في نشاه النباروخ المسوقع

\* late . 15

للبعابة، وتكرس ومنات وموقع

تهدف بعياد الثدى: خلال اثريم الأخيير من السنة التراسية. سيتم احتجاز قارت مراون أو

آفل کای د بنب العدف فبيت التردراء مرابعاتة الرميع الأول، مسينام المشجسان كاوجائمة واسرات أو أقل لأي أ

الهدف قصير الدى2: مع نهاية الريم الأول. سينتم احشجباز گارت **ت**سبع صرات أو أقل لأى -الهرف قسيم المورق مع فهجة الريع الأول سيثم احتجال كورت لأربع مم التي و أقل لأي

الهدف يعيد شفى: سيُنجِر كارت ستوكه ونفنه بطريقة مشيولة بحبيب ماأشيم البه كافة معلميه الهدف قصيب النديا العدا اسرعين سيض الإستقدس أ

في نهاية كل حصة عجا إذا " كانت لغة كارث وسلوكه مقبول او غير منبول، وسيُجيب 3 مَن 6 مُستندين بأن ساوكسه أو · Train الهدف قصبير الدي2: بعد 6 أسابيع وسثم الإسقفسار في

نهارة كل حصة عما إذا كانت أ نفية كارت وسلوكه مقبيال أوأأ غير مفيول، وسيُج يب أ من ا 6 مُطمرن بان سلوكه أمقيول" لهدف فصير المحرة؛ بعد 12

الممهوم، مسيئم الإسائة مدار في

النهام العام) الستنفسر العلم وقام الأرشد. للسنبوي الحباتين للمنهبأرات اخسائي الساؤك زخميوس الاحتمامية: الأساليب والبرامج القاسية بين يو ب كيلوث بعثث حون لا التطيم الهارات خاصة فيجا يتكمن من إتمام عــــعله،

يبا مى ذلك كالسفاسة فالأواح

الاعبأة ة على شدرات الطلل

على الشاركة والتشدم على

يتعلق بإدارة الغضب ويرفض إثمام اللمطيسسات 2. هم سرگيسات مند. (۱۸) ق اللاحدة من البالغين. الغضما الاستباحات الخاسة: فيستعيدون ووفكروا الأ تعلم منهبازات إدارة الغنضب مي انت/ الأمسيوع، بالدانا 10 خاصب فيما يتعلق بالشنور رښته. دام (لاستال الطلبات 3. تاسيس محموم ۾ آهران تتسطيمين لعب الدور ، إلخ، تينمكن كلرت من مُشاهدة

شباذه المطارك الاستساءون وممال سبية مستبيانات الخاوة الغنس للتعلمة حدثاء خےرمہات تنگی سے تان فی الأسمام شاة 30 دفيقة . 4. تطوير خطة سلوكينة الكارث تهنده مستونية نخطط ستركه الخاسء أ. تكاليف البعلم و غييسرو من .

البالنين يقضاء وقت مع كارت (العسديث لعب المسابقات. الأنشطة الحسدية، ١٠١٠) 6. تقسيم ثان بيب المصلم بشاء عنى حاجات/ أهداف كارت

التطبية:

ا مناه ها به السال

اخذ ثالاحظات،

ه عمر الخاكرة.

ه كيفية دراسة اللاحظات

والسلوك الله النهمة.

لستبى الحاثى:

المحالات.

تهائية كل حسنة عما إذا كالان لغنة كارت وسؤوكه مشبول أو غير مغيول وسيُجيب 6 س 6 مُعلمين بان ستوكه "مقبول.

المنافرة الكلاء بكسم المسافح المارات السيسية لرئحا مات وشند غرفة الصرين وككورا ولحاق لكارت تعليما مباشرا مقصا تهارك الراسة مثل

الهنيف بعيب المدى: مع تهاية النحة الاكابيعية. سيكتس كنارت مسسيويات أفنشل وسيشير تقريره إلى أنه تعلم مهارات دراسية جديدة، الإسساد كللاحظات من الهسف فصدر واللدي أدامتك المُحاضرات، مُحانث ( بر) 30-30 يشته. • أخلط باللاحظات أثقاء فللراعة أحسها النبث بالأدوات ورير القطاء/أسحب بالمبدق • كارتشينة دراسية التلاحظات سيناخنزك دوملاحظات ● زياوة مدة الانتبء، وبطأ ريرها كلائمة بطاب من العلم. اللاختيان. الهنزف فحسيس للدي2: إعطاء الصحات الحفظ، الإهتقار إلى الليارة في كافة ماذه

10-15 مستحدة من نص • اين في السجمات قبراءة النمي لقيراءنه، وسيهودي كارت ثلاجتماض بالعلومات استرائه ويقاء للاحتفاظ 2. تجييد إضاة الكارت بالطومات حمثال: الخارطة، شي کل معدة التخطيط الملاحظات اللخ 3. المداد نظام داشعيلة الكارت بطلب من المعلم التهيشته للصف بكانفة الأدوات الضرورية. 4. تطوير خطة داهمية لنشجيم

السيف فصيب المردق بعطاء مسلامهات للمرامسة على ولامتحان وسيقعح كاربترضه بحسرو تنكسه غلاماته

> 5. نقيمه أداة لم اقبية السادكات الثناء بالهمية في الشبيب الأواد أو مسارتي زلك من الخطة. وتعليم كارت تقنيات الأراشية

كذري على شعرة محة التباهة

والولاد أتذى يمخسيسه في الفعة

6. تقسيم نظام دافعية ونموذج تسجيل ذئن لإثمام الهنام الأكادينية في كل منذ،

ا . تقیده تعنیم سیند بر ش سهيارات اللفية الكتبرية والتنفيط والإستعيران

المنتق بعرد اللباح شعال السنة الأكباديمينة سينطق كبادت سمياراته التغييبة الكتباعية بمستوبات السنفوف 5 ( أ أو

والتهجشة بالمنتخدام برثامح

تحاجبات الأكباريسية/ اللقية 140,051

بحشاج كنارت إلى مساعدة ع الأحياة في التماحياة به

الطلية فإني اضاجات المناصة مر التربية المناصدة						
8	2، إلى مستعربت العنف 6	مُنظم جد ، وجرد التسلسل،	و تترفيم، والاستخدام			
	وفقا للاختبار المياري.	تقنم الخدمات في مجموعت	ال ١٠٠ وي الحنفي: يتخبضض			
3	الهشف فعبهر للدى أدعنه منح	مسسيرة الانزرد عن أريعه	مسمشوي كنارث عن أقسرانه			
	كالرد فاللجمل الإميلاء هي	فالبنة في غارها: السادر ، لدة	يمستريين على هذه الهرات.			
	المستوى الشطيمي الجاليء	50 دفيقة/يوريد.				
	سيتمكن من كتأيتها مع	2. يقاد مواجعية مستمرة				
Į.	سراعباة التاشيط والحبروف	ومشركمة للمساعدة بع				
	الكهبرة والصغيرة يد66 90%	مسعوبات الذاكيرة فيسييرة				
	زُيتُم اختيارها من نهاية كل	الله ي.				
2	(4.5-9	3 - تطوير شائسة بالكتسات				
	الهدف قصير المنى2 عند منح	الشائمة السنخيمة شيكتاية				
all a	كارت (31 جملة مع خيارات	انطاقب زاو استخبدام أحد				
	استخدامها بحرك تتدسب	القبو ثم الششورة الشعددة)				
	هذه الجمل مع مستشواه	ليسرنامج كسارت تخسامي				
	تنشيس الحالر: سيقتم	بالتوجئة.				
a	كارت طيبارا مسحيح لـ28					
100	جملة او اكثر،					
ı	الهندف فيصيب التارية اختع					
	قائمة للأ50 كلمة لأكشر					
	ستخداما في كشبة السف					
	السادس وسيثهما كارت					
8	95% من هذه الكلسات على					
700	نحو سعيج					
á						
œ	الهدف بعيد الدى: خلال النشأة الأكانيمية سيطور كبوت مهاواته النفوية الكتابية بمستريات					
2	المنفرف 1.5 ′ر 2، إلى سنويات الصف 6 وهنا للاختيار للبياري.					
•	الهدف فصدير الدي1 ، عند حنج كارت 10 جمل لتلإملاء في المعتوى التعبيسي الحالبي، سيتحكن من					

كتابتها مع مراعدة التنقيمة أواتحروف الكبيرة والمعليرة يدهة 90% (يتم أختياره) من نهاية كل (1.44) الهدف قصيير الدي2 نفند ملح كارث 30 جملة مع خيارات استخدامها، بحيث قتداسب هذه الجمل

مع مستواه التعليمي الحالي، سيقدم كارت خياراً صعيعاً لـ28 جملة أو أكثر، اليريق قصير الديلاً؛ « أح أأنه قال 150 كمة الأكثر استخداما في كتابة السف السلاس، وسيتهجأ كارت %95 من هذه الكلدات يشكل صحيح

فحيل انبرنامج التقليدي: لادد أن يحلس كارت في الصفوف الإمامية. ♦ لابد أن يتم تتبيه كارت بصورة بالمة كي يبش مُنشقلا بالهدة.

♦ لابد أن يُسلف جميع الُعليين كارت في مهارتك الدراسية وفقا الما يتم تدريد، « «ا، « من \* بل أخصائي التهجثة/الفلة. ومعلم غرقة للصادر.

♦ لابد أن يراقب مناموا كارت عمله عن قرب في بداية اسابيع/أشهر البريلاج.



بالتسبة للطالبة الذين يلقون التيميا بينالا ويم لتيهيمهم على نصر لا يقتاسه مع معايير مستوي الصف ألا إن يضم اليونامج الترويق القريق المائة فصورة الدي إطلاحات التقديم (التسبة للطابة الأخرون فقد يكمنت البرائيج الادرية الدرية المدات قصورة المدى ولاية أن يطنح البرائيم والمروي العروي كمائة تقدم الشالية علياء إلى مستور الأداء العالم، هذا استوان عباداً لكان أن كان

علد كتابة البرنامج الدروي الدروي لابران إنطور القريق وابقة واصعة وعملية ويبكن الداوا منها قانون من اللالابي مخطولة البرنامج التربي الدوري الدان أون واسمة ويسرية بيسة المطالقة على قرائر الدروي الدرو

ريف تكون عميية كتابة البرنامج التربري القربي والوقيقة نفسها من البزات الأكثر أحمية الالتزام. بروح ورسالة قانون الـ 14-10 ولخص كل من بانشان وللدن (Raternan&Lindn, 2016) مذا الالتزام. علد تحضير البرنامج التربوي التربوي كما هو بارد في الظائون:

نقييم حاجات الطلبة بحرس.

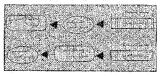
تكوين فريق من الخنصين والأباء والأمهات وتصميم البرنامج التربوي لنلبية حاجات الطائب
 سعى تاكينا...

♦ الأهداف بعيدة وقمنيرة الندى متصوص عليها بوضوح ورذلك فإن التقدم في تحقيقها يمكن أن

يتونيون. ولا يونيون. ولا البرنامو التوريق فالتا ما تم يكتبت في الوقت غير التلسب ولسبب غير منسب (2000-1000) (ولما يوشو مثل) . 13 فإن البرنام التربي البرنام التربي البرنام التربي المربي التاثير المسادر المتحدث التربي وللمدادر المتحدث التربي وللمدادر ولا البداء في التربية التربي وللمداد المتحدث المتحدث المتحدث التربي المسبب في البيئة الأقلام المتحدث التربيب المتحدث المتحدث

### عديد بور القدمات الدحسة - مختصة في الثربية الخاصة \$200

#### الشكل 13.1 المثرق الصحيحة لمعلية الإحالة



Become R.D., All. zier. M.A.(2006). Beter IBbs Here in develop logify correr act educatedly prein pressure Hibroit, Vecas, MI: Albertania.

شقا آخر شناع في كتابة ابيرنامج الديري المردي مو الاعتماد على معايير الولاية، طايرنامج الشريخ "مدين الفيلي على المعيرة هو دلك التي يركز شقا كالخروات البنية على معايير الولاية يدلا من حاجزت المالية، العربية (2003/100/100)، وموضوح فإن معايير الولاية والجميدال الس متهاج المرتبط العام أصرار مهمان رضل اية حال بدلان الين متراواتهم الترويق الفروي الفاري بلنا على معترجات ملائمة للشقل وإنس على المعايير التي تعليها الولاية.

### منط2ال فيدمنك الأسري2 الضرفية Jadividualitee Family Service Plan منط2

يطلب الإدارين السرايان هي الوقاف السرايين مقسمات الشعرة اليكم حق لكون مقد الحديد براسيم والقباق المستقدا من روي الإسطاعات ويشاه المستقدات المستقدات السراية المستقدا المستقدات المستقدا



الجمول 13.3 مشطقينات قالون قريهة الأخراد توي الإعامات (IDTA) تخطع الخمسات الأسرية القروية (IFSP)

لابد أن تتغيمن خطة الجدمات الأسرية الفريية ما يأتي: 1 . افارة خال سبتري تطور الطفل الحالي في التحالات الأنبذ، الجسدي (ديرة م البعض والسمية واتحالة

ا. إفادة خزل سبتوى تطور الطفل الحالي في الكولات الآلية؛ الجسدي (ويشم البصر، والسمع، واتحالة الصحية). ويتمرق والمالة الصحية). والتواصلي، والتصدي والساواء التكيني.

2. إطارة حول مصاري قوة الأسرة، والمخاوف، والأولويات ذات الملاقة بتطور الطائل.

3. أطادة خول المشرحات البرتوسة الترقع انجازها الطفل والأسرة.

4. عبارة حول الشدة، والتكرار، وطريقة تلقي خدمات التدخل المبكر الصدرورية لتحقيق مخرجات مرغوبة للطفل والاسرة

5. إفادة حول أبيانات الطبيعية التي ستؤدم فيها الخدسات نفسر سبيا عدم تقديم الخيسات في الشات الطبعية

التراريخ التوقعة بميادرة في تشيم الخدمات والمة الترقعة لتك الخدمات.

 بيم مشق الخدمة السؤول عن تطبيق جعلة الخدمات الاسترية (HYSI) والتسبيق مع الوكالات والمتمين الأطريق.

. و-مصمين المجروبي. . 8. خطوات لأيد من تطبيقها المجترى الانتقال الناجع (خطة الثقالية) لخدمات الروضة القدمة من قبل

الكتارين القصف. 9 مواهة جَعَلية من الوالذين أو واتي الأمر العدوني.

الرفضات الانتقائلية الموزنة تريز من ذوي الإصافات

### To see Sea 19 per See Administrants with Dischillian

يكيل غالبية اطلية الطالبة الطالبة والمعاد ويومدون وقالف أو يسخلون برنالج الشريب الوقيقية إلىليني.
أو يا يقيمون إلى الكالم نون الدون سيمونات التصييلات الرئيسة المعارب أو ياليطال عباقة
يدعي الشامية معتبرة في المياسخة المعاربة الله المناسخة المعاربة اليالية المياسخة بمن المياسخة برنالها عباقة
الإطاقة من عربي أنها من وقاله يكين أن شمرين الأوطاع الشعورة عيل لمس الشعورية بيضر أن المياسخة المياسخة في المياسخة المياسخة في المياسخة من المياسخة المياسخة في المياسخة في المياسخة المياسخ

نتطلب القوانين الفدرائية بما هيها IDEA إجراء الخطمة الإنتشائية للملالية الكبار التي لايد أن تدرج في براسجهم الدريمية الفردية، وتتطلب الخدمات الانتشائية تميين منمين الأنشطة اليجبية نحو لحقيق النشائج والذي تعزز الانتقال من العربسة إلى التعليم الجامعي، والتدريب الوظيفي، والتوطيف التكاملي (يما في ذلك التوطيف الدعوم)، وإثمام تعليم البالغين. وخدمات البالغين، والميش المستقل، والشاركة الحتوسة.

يتطنب قانون IDEA بأن يتضمن كل يرتامج تربيق فريش عبارة حول الخدمات الانتشالية اللازمة عندما يكمل الطائب عامه المنادس عشر وعلى تجو درري بعد ذلك، (بالقسبة لتطابة المعرضين الخطر الاخفاق، لابد أن يتناول البرنامج التربوي ذلك في عمر أصغرا)، بالأضافة إلى ذلك، لابد أن يتضمن البرنامج التربوي الفردي وطع الروابط و/ أو المبؤوليات على كل مؤسسة لها علاقة بذلك قبل أن بترك الطفار الدرسة

## تقديم التربية الخاصة، قضايا الإحالة(اختيار البديل) للطلبة ذوى الماجات الخاصة،

## Providing Special Education (placement Issues For Exceptional Leruers العبيد من الخطط الإبارية مناحة لتعليم الأطفال نوى الخاجات الخاصة بده من يتود خاصة

وليبلة ممد غلا من قبل معلم التربية العامة انطاعيد ووصولا إلى 24 ساعة رعاية دائمة بوسائل خاصة، ويعتمد الحديد من يعلم المتعلمين ذوى التحاجات الخاصة، وآين يتلقون تعليمهم على هاملين اللبون (1) كيف وإلى أي حد يختلف الطالب عن الطلبة الآخرين و(2) ما هي للمعادر الشاحة في لندرسة والمجستسمع فتنوع

الخسطسط الإداريسة لنتمليم وششا ثدرجية التباخل الحسساورة واللدى البذي يشم من خبزله تعليم الأطفيال ذرى الإعاشة والأطفال

غالها ما يستشير معنه كترنية المامة اخسائي التربية الخاسة أو غيره من المتعمن الغين من المكن لا يأون من المناف و المناف من المناف من المنافق المناف

الأخسسريان في نضس الكان من السيل نفس الملم في البيشات الأقل خمىومىية، فديثمكن

مجلم الشرسة الصامة أنواعى للحاجات الذردية للطلبة والقيادر عاب



البيقها من الحصول على الأدوات الملائمة، والتجهيزات، و/ أو الأساليب التعليمية، وقد لا يتطلب هذا المسقوى خدمات مباشرة من الخدتميين، فخيرة معقم التربية الماضة قد تأمي حدجات الطالب، لأن بعض منطبة ذوى الإعاشات يمكن تلبية استياجاتهم بدون تربية خاصنة.

رستان ربيا موجع مطارتينية تنافذ في استشرقه ملم الترقيق الاقتصاد أو فيدم من المتصرير. دراتي الاختصائي الناسية تفريسياني بالإضحة لالكرارات الاضافة والشمهيرات أو الاساليب الدارية. وقد يودن الحصائي التربية الخاصة علم التربية العامة ليشمه على استقدام الأولانات والإسالية. المتألبيات أو يتمام اللي الدارية الخاصة المنافرة المنافرة المنافرة المنافرة والدامة مع يعشيم في التنافية والمنافرة عمل المنافرة العامة المنافرة المنافرة في المتألبة والمنافرة المنافرة والدامة مع يعشيم

يقيم عمل المعادر خدمات الشاهد أو تشعير ما مردية أدعة ، وياد حرج الشاهد أنه في مرح المرد الدون مرح الشاهد أنه في مرح على المداور المده ويتم في من المده ويتم في مرح المردية أدم حد مديدة براعد المدهدة ويقيم معام المعدي على تحو مستمر المتهادات المقلية والمستهم و قالها بما يمثل ممثلاً المداورة ويتم ويتم المردية ويتم الم

أصد البيان التي أليات منذ في الشراء الأخورة من سر الصاء الخاص أو مد الإحداد الماء الم الماء الرحداد الإحداد الذين يشترك الإحداد المنافق المنافقة المن

قد مدارس التربية انخاصة ببالل خاصة للطابة ذري الحلوبات الخاصة الثين يحتاجون استري عال من التخصص أو الثنائي في تلبية احتياساتهم ورغالها ما ينظم المرسي للطبية احتياجت كل فقة من الطلبة ذري الصابحة الخاصة كما يتم يؤمير تجهيزات خاصة ضرورية للتفاية بهم يتعليمية، ويوم طولة التطبية إلى ملتانهم في الساعت غير الدرسية.

إن التخليم في المنتشفي مو سيل مهم للطلية دوي الإعاقات الجسدية، كما أنه يُحد أحيدنا بديلاً مقاسباً للطلية ذوي الاصطرابات المناوية أم الانتشائية أن الإعاقات الاخرى حين لا يكون مدن خيار مناطق جمهولة حياتاً مناطق العرب في المنتظمين أو في المنزل لوقت قصير نسبيا، ويبنقي معلم استشفى أو أنتزل على ملاكنة بدمام الاصداء للنام.

يتاقى بعض الطلبة ذري الماجت الخاصة خدماتهم في مدرسة الإقامة الدائمة ويبقون مدة 24 مناعة، وغالبا ما بيغون بديدا عن متزايم وعن مجتماتهم، ويتطابون مستويات عالية من الشخصص أو التشني بين البيدائل التربوية وفق ما ورد في قبائون أن ADEA، وقد يقوم مؤلاه الطالبة بزيارات دررية بُقارَاتِم أو بزيارات نهاية كل أسبريء ويُقيمون طوال آيام الأسبوع في انؤسسة التي يتأفون فيها التشهر الأكاديسي بالإضافة إلى التدريب على تدبير أمورهم الحيائية اليومية.

التبليم الأكاديسي بالإضافة إلى التدريب على تدبير أمورهم الحيانية اليومية. الشكل 13.2 يوضح التكرة من الإختلاف بين القصال الطائبة عن صفواتهم التطبيعية النامة وعن أمر الهم، ويُوضح أيضا زيادة الخصوصية في البينات، والدرجة التي تكون فيها التربية "خاصة" في

المتمثل أو تلك التي تكون فيها خاصة جدا جدا . في محاولة للوصول إلى طرق اقتصادية وفاعلة لخدمة خطلية دوي الحاجبات الخاصة . لتمح المديد من الأنظمة الدرسية أو تُدبل الخيارات والأدوار التي يلعجها معلموا الشروعة الخدصة

التناقل (13.2 منصل خيارات الإحلال (البدائل الشروية) الذي يعرض العلاقات الافشراضية بين درجة

الكر مسيوسية الإستيانية والمنتجاب المستوسية الإستيانية المستاب المستوسية المستوسدة المستوسدة المستانية المستانية المستوسدة ال

#### البيئات الأقل تقييدا Least Restrictive Environments

الانتصال عن الأفران في سنوف التعليم العام ودرجة الحصوصية التربونة

والأخصائون الأخرون لتقسم الخيمة.

على تربيل في النسل ( الحراب القراب القراب القراب المساعدة المقابل البرا مباسسة القلبة حسن الميلسة القلبة حسن الميلسة القلبة حسن الميلسة ( القلبة على الميلسة ( القلبة الميلسة القلبة القلبة الميلسة ( القلبة الميلسة القلبة الميلسة ( القلبة الميلسة الميلسة ( القلبة الميلسة الميلسة ( القلبة الميلسة الميلسة الميلسة ( القلبة الميلسة الميلسة ( القلبة الميلسة الميلسة الميلسة ( القلبة الميلسة الميلسة الميلسة ( القلبة الميلسة الميلسة الميلسة الميلسة الميلسة الميلسة ( القلبة الميلسة ( القلبة الميلسة ( القلبة الميلسة ( القلبة الميلسة ( الميلسة ( الميلسة ( الميلسة ( الميلسة الميلس

على الرغم من أن اختيار البديل للناسب للطلبة فري الإعافلات في البيانات الأقل تقييدا بمشحل الثناء: إلا أن تعريف البيئنات الأقل تقييداً لهن سهاد كما يبتو البعض فمنذ سنوات مضت، أشار كركشناه. (Cruickshak, 1977) إلى انتخبيد الأكبر في البيشات الكاتية ليس بالضمورة أن يغني

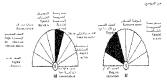


نظمينيد، اكسير للعدريات التقسيمية أو الإمكانات الإنسانيية (الهر الوصل الروسة) التوسيط المناسبة التوسيط التوسيط التوسيط التوسيط على 1930/00/2000 (التوسيط على 1930/00/2000) التوسيط على التوسيط والتوسيط والتوسيط التوسيط التو

من الهو أن ليقي أماهانا غير التحدود الطباء في التبليدة والأين المنافق من الهو أن يقيل أما مصطالح البليانات والق تقسيميا أسمان أحوث يشرب عليه على الإنشاء (Conclean Konffi) منظمة (Conclean Konffi) (Conclean Konffi) (Conclean (Conclean Stock Konffi) (Conclean Stock Konffi

غيان وانجار (1909) القرحاء الراح (قيموال المأدر التصوير مصطف البيلة الاقل تقييدا. وكما يقيض الشكل (13 فيز المشتب في المستم يستطح والمؤتل في جار من خالف الميتاد الخياط المؤتل الميتاد المؤتل المؤتل (23 خيارات البيئات الأقل تبديها المقارض في الميتاد الأقل الميتاد المؤتل المؤتل (23 خيارات المؤتل الميتاد الأقل الميتاد المؤتل ال

الشكل ( 3 أخواج الوصول البدق في طبيكات الأقل تطبيعًا . ( a) ( 1 الفقائب الذي تقد مصرمة التربية الخاصة هي الجيمة الأفل تقتيمنا بالثنبية له، وإذا إ البلاغت الذي تعد طبيعة الافل تصويدا بالثنبية لاء مجموعة



Time, Mar., Gezzian, A.S., & Feebess, a SC(2015). Decients, usu any optive? Segicidal changes in Heiding about in. Exercised reviewer in tensor in the language of question decients in SAM Lifeword. Definition in the Act on SMI the education of computer view online for a more opening order in extended independent on the INFO, Action 200 Seeking.

كير اليمانات المساراة مي بها الاطلبيات أثر الانوم كان تا مو رحت بيد العرب المدا العرب كل كله المراح المراح الم الهائة في الإسلام المراح المرا

ان واطبال الترزي نقل أعدارهم بن أحدواتهم اقبل استخداض مفيرة التعليم المدور أكتابي المدور وأكثر المدارل بقائر ا مشاركة في الدوران القصاف خطارة بالمثال الدورة أنه المؤاملين والأجور البالتون المدارل بالمؤام المدارل بالمؤامل يشتركون من المدورة كامر في أمسيون الدواملة ويشير الدوران القصاف بهي المهالات الأخرى مثل التعليم. يشتري أكثر من المؤاملين المؤاملين الأولية والانوان ويميكن أن ناصب هذا "إلى المؤاملين عمداناً". • المثال الوضافة المؤاملين المدارل الأولية والمدارل المدارل المدارك المداركة الدورة المؤاملين فلا يمارل المدار

- إمناقات أشد من الطلبية الأخرين في الراحل التي تقع ما بين صف الروضة ومتى السف الثاني عشر. • لا تحتري بعض أنظمة الدارس على مشوف تربية عامة ترحلة الروضة، ويبدئا يكون البديل عن
- صفوف الدربية العامة متدحا وملائما أكاثر.
- إن المنهاج و ليترامج الشربوية فات الحلاقة بالعمل بالنسبة للمردهقين الأكبر سنا والبنائمين
   المعدر من ذري الإعاقات غالبا ما تُوخرُ من قبل الدارس الثانوية العامة.

تحدد البيئات الأفل تقيها لجزئها على الضمومية العربية مختال مطلبة التين تعري إعاظتهم الرئيسة قبوة وكانبهة قالبات الا يجعل جون إلى بين محمد مفضل أو مدرسة مقاملة ويظم المعرود، يمكن أن يم تطبق غالبية الطبية ذوي المسويات التصفية على نعود متناسب ورؤسي في مصفوف النوبية المائم، يمن نضية أخرى أنه إن يتم يرس الطابة أوي الأعقائل السعيم والاعتقال المعرى المدينة عن مدرس تصفية أخرى أنه إن يتم يرس الطابة أوي الأعقائل السعيم والاعتقال السعيم والاعتقال

#### النامج الشامل في المدارس Inclusion in Schools،

قائل من سيتخدم الشموق محمال المنح الشفار في وسعت طيم الطائد أدى الإنتقاض في أمين المنظم المنظمة في الانتقاض في أمين المنظمة ا

. Tarkersley, & Lundrum, 2008; Mock & Kauffman, 2005; Zigmond & Kloo, 2011)

dimplementing factusive Tenering Practices (அக்கிடியுள்ள மேறிகள்

سواء كان الشخص بدعم أو لا يسعم مضهوم الدمع الشامل، فاتحقيضة هي أن غالبينة الملمين يُضارن مستويات بسيطة من دمج الطلبة ذوي الإعالات مع الطلبة من غير دُوي؛ الإعالات.

تستخدم الدارس على تحو عام خمص طرق قساعدة الطلبة ذوي الإعاقات على الشاركة في صفرف التخيم الدارم

1. الاستشارة التعاونية.

التعليم الثعاول و التسهقات الأخرى بين أعضاء الذروق.

التهاج والاستراضجيات انتطيعية.

التعديلات و التكييفات.
 شريب معامي التعليم العام على التعامل عج انتذوع.

تسير القوجهات الحديثة نمو النقوع من الضميلات التعاونية، وتهدف جميعها إلى زيادة الثماون بين التنبي الباد والخاص بهدف إهادة الطالبة فري الإعاقات.

الإستشهر وتدوينية وتدوينية (Université Countielles) هي تبيئة وفيق أيوناليج الادرياق الدويج ا

A continue المسلح المسلح المسلح المسلح المسلح المسلح المسلح المساح المس

fic. Oshita, &Cook.

التعليم التعاوني



ا تكنان القمال بين مُحَمَّى التربية العاملة ومُحمى التربية الهادمة هو مُكون مُعَنا من في نجاح مُشاركة الطبقة غيرة الإمالات في سنوف التبليد قمام

2011; Scroges, Mastropieri, & VicDuffie, 2007; Walsh & Fones,2004) التماوني بين معلمي الترويبة العامة والتربية الغامسة القديم التين أو أكثر من الختمين تعليما موضوعيا لمجموعة متومة من للتعلمين هي مكان واحدا ( Coak& Frierd. 1998, p.454).

منطفر الشرور المُكلاً المندفرة بالتيام التداؤي إلا أولي بن الشابل أن يتم المشلق واحد التدين فيها في المساعد "قرين يطبقه" عار (2007) والموسوك، يهد الشعوب أي الشعوب إلى تشا أما را صفيها جما ليفيز معلي لايل أجهال أخرى يمكن أن يقدم التشهير القدين المتحدث للمشابد. التعانين الأطلبات إلا أنه للسيود احجاف على تدوي العراسات التي تتدول الهذه عمل التعليم التداخير (2022)(2008)(2012)

عالى الرقم من معدر جورا بجارت مشابية قاطئية تطلقة المؤتلة قالورا التفاهم الشخير والتطبع الدائم معا للتكافئ من أن كل طبق الطبق منهما ملاطنة، والآثاء من الراضوعي إلى المدائلة الإنها ان كافرا والمؤتلة وليمان البراهم من الروازهم المشاطة الإنهاء من أن لا يعمل معامل الأمريد الخاصة ومعاملوا الدريمة الدائمة بمدورة مستقلة أو إشباط مسارات الرواية خاصة بشاؤل القصل تخاص وحتى التفسيل مطرح خدسات من القصل والتفاول من التعالى وتتناول مواضح حول فضايا خاصة اللمح التفاص

# الثهاج والأستراتيجيات التعليمية: Curricula and instructional strategies بالإضافة إلى منان الملح بمكن أن يساعد النهاج الخلس والاستراتيجيات النماجية العالمة دوي

الإعقادات على النجاح في صف بالطبح العام فالتطبع التعاولي استراتيجية تعليمة ويُص العديد من التغايين بالمحج الشامل بأنها هائدا في محج الطبقة تربي الإعتقادة شمن مجوعات القرائهم من غير فري الإعتقاد وفي التطبط التصاوفي يعمل الطلبة معا ضمن مجموعات مدفرة متوعة في حل الشكوت أو معارسة الاستجابات.

التعليم بواسطة «فلارن peer-med.ated instruction من استراتهجية تشيمية "خرى مينية على تتلاج الرواست وعيدات إلى زيادة دمج الطلية ذري الإعاقات , Fociss et al., 2001; Gundace et al., 2011 2001; Mahredy, Harper, & Mallotte, 2001; Fulk& King, 2001)

يطلق على التعليم وراسطة الاقران ايضنا تعليم الأقران (row tutoring)، وهو استخدام تحالف الأهران peer confidences علي إدارة الاشتخاص السياركية، أو إدارة أمور أخري تتطاب الانسوق والتي يتجا العلمون فيها إلى تجنيد وتربيب الأقران المساعدة هي تعليم الهارات الاجتماعية أو الأكاديمية في لفي الدولان Works, 2002، و1886.

وحين يشارك كفافة "فيزك المنت، يطلق ملهما استراتيجية ثمليم الأقبران على مستوى الصف classwide peer utering(CWPT) ويتدمج كافة الطلبة في صفوت النوبية المامة على تحو يويتيني في تمليم الأفتران في موضوعات محددة، من الشراءة أو انحساب (Gracewond, Arrega-Mayer)



منة (Ultry, Gavin, & Terry, 2001; Koures, Cartiedge, & Vusti-Reo, 2007) ولا يعني هذا القدوم كان التقديم المقبون التشويم حول القدوم حول التقديم المقبون التشويم حول التقديم المقبون التقديم المقبون التقديم المقبون على المقاونة التوجود الدينية المقدوم بعضاً للتصوين على المقاونة الدينية المقاونة الم

يتداروة الجزائرية Partici Particination استريتيجية تطبيعية أخرى تتطلب مشاركة الطابة ذورج الإعداث عنى اساس تداهيس وعطيا، تتضمن جميع الأنطبة التي إمدارسها جميع الطبيلة من مشوف النطبة العالم، ويقد الإفتران الذي يتصم الطابة دوي الحمدات الجمسية والدهية الاشتيدية معينية الرقب لالهم لا إستانيون الإنتظامة من الأطبطة مسئول الطلبة عن غير دوي الإنتظاف،

الترميرولاد والتكييدات التقليمية التقام المالة المتعادلة المتعادلة المتعادلة المتعادلة المتعادلة التم يقيد المتعادلة التم يقط المتعادلة التعادلة ا

سهمات المستويات المستويات Treed Assignment به «Temlinen,2001) Treed Assignment به به مثال الما التصديلات للتي يُقدم من خلافها المشين خيارات المهم في موضوع محدد يتقاوت هي المستويد فيناف حدد علي المراجع المراجع المراجع الم وزولة على المساحة للقطاعة لموجعة المراجعة من الكتاب وفي هذه الحالة، تختلت المهام ولتدرع سنوياتها، مستوياتها للمستحدم المستحدم إلى المستحدد المستحدد المحالة، تختلت المهام ولتدرع

تردي بمسمى الشعيم العام (Linding (Ground Fiduation Touther) [Linding) (Linding) ليضرع (لرا المهيدة للمواجعة المواجعة المواجعة المواجعة المواجعة المواجعة المواجعة المواجعة المواجعة المسلمين المواجعة المسلمين المواجعة المسلمين المواجعة المسلمين المواجعة المسلمين المواجعة المسلمين المواجعة المواجعة المسلمين المواجعة ال

أرى بأن أحدرب التربية الخاصة "لذي اختير ثكل مدرسة رُجد تنقديم الإستشارة وتطوير فريق يساعد في يناه فسرات مطمي التربية أنمامة على تلبية حاجات مختلف التطمين في معلوهم الخاصة.(ص.130)

نوع الشرخت (نجموند (2007) بالن تعواج التفهم التعاولي الشائع (المعارض بمقدره بالتدريق . نوع الأطبرة المحكم الذي يعدّله التعلية (يعدّله التعالية والإنتيازات البيانية) والإنتيازات البيانية (والإنتياة ابن العبد بدر القبلة دي الإنتياز المعارض التعاول التعاول المعارض المعارض المعارض المعارض المعارض المعارضة المعا المعارضة بالمشاخور إلى فيراد خاصة في التعليم المتعلمين والشيخ القدرية إلى أن معامل الترابية المعارضة المعارضة ه دى واسع من اتحناجات التطيمية المُحَتَافَة عما لديهم، ولكنهم ليسرا بديلين من معلمي الشربية. [يقامية ( Zigmond&Kivo, 2011 ).

#### أدوار المامة) في تقديم الله بعد الخاصية،

# Teachers' Roles In Providing Special Education

لقد الحرق ال إلى تقايد الطبقة و المراح هي الداري المساء من شديسهم والريافات بهر وسميع في وسميع في سهدة الدارة المساء المن تشميسهم والريافات بهر وسميع في من طبقة الكرب الدارة ال

ان الأدوار الخاصة بمعلمي القنريمة الخاصة والعامة غير واضحة دائما في كل حالف أخيانا، هند يكون اللبدي في تقسيم الساوريات امرا مجيما الفناية، وقد يشمر الفضري بدم الاستقرار عندم وضوح المسئوراليات في إجراء القديمالات الخاصة بالطابة أو ما يتوقع متهم تقنيف بالقدون مع العلمين الأخرى.

النخالفة برن القربيية العامة والخاصة

## Refationable Between General med Special Education

د خير الدانيون لوسي الإسلاميون الرئيليون بأن الرياد الافتداء منهم بقيا بالإنسال بيانا جد أن سريقي ما يك التسائل بيانا جد أن سريقي من المنافل التي بواقع المنافل المنافل بواقع المنافل المنافل

#### التربية الرناصة والطنبة العرضون للخطر Apacial Education and Students at Risk:

إن مصطلح لتعرضها للخطر غير معرف يوضوح، وفكته يعود غالبا إنى انطابة الذين يؤدن أو يتصرفون بضيف في للدرسة ويضهرون احتمالية الفشل أو الإخمال قبل إظهار إمكاناتهم، بعض

الشادين بالإصلاح يرزن بأن الطلبة المرضين للخطر لا يمكن أو رصحب المينيزهم عن أوثناك ذري الإماقات المسلمة ويفشرض أخسرون بأن للشكلات الشاهسة والطلبة المسرشين المخطور على تجسلها المسائد من المح الشريبة الماسة يهدف الخاسة عم التربية الماسة يهدف





هذه الأسطة ليست فها إحياث جاهزة بغض النظر عن مكان ومع الطحا ليما مطايرة الطبط القدامل بين الطبقة "الذين تُعدين من المرتبين للخطر ويصل الجيافة فرق الإطاقات في هذا الخطاب إلى المناطقات المناطقات والمناطقات وال الرائمة لا أي التحميل التروي والكلمة الاجتماعية بمكانها أن تدريع من الطبق إلى الكوني ولا هاميل مقادي أو طبق بروي من سوايت الرائمة المنظم المناطقة بمكانها أن تدريع من الطبق إلى (Bordman & Vangin, 2007). قد الشعب

#### Expectations for All Educators (Actail Abis to Classical

لحد الحدادات الحدوق الشعري مي آثام بيش وبالمجروع أمين المجروات التي تطوير مي (الإسلام) الحديث على التي أن يوني منا بها بيشا بيشان (1000) (1000) (المساقل المنافية بيث التي لا الإسلام المهادية المشاول لا الأشارة بالمبالية المشاول لا المهادية المشاولة المهادية المشاولة المهادية المشاولة المهادية المشاولة المهادية المشاولة المهادية المشاولة المهادية المها

بنص النشر عب إذا كان الملمون مدريون على نحو خاص في التربية الخاصة، قد يُدوقع منهم المشاركة هن تمليم الطلبة ذوي الحاجات الخاصة بإحدى الطرق الآلية:

 تقديم الجهود القصوى تتعبيل حاجات الطلبة الخاصة، ويتطلب الدمايم هي الدراس العمة التواصل مع مختلف الطلبة في كل صف، ولايد أن يشارك جميع العلمين في معلية الاستجابة





الجهبود تثبيبا

الأولة والذي يزيد يتشارك أطمو التربية ازخاصة والعامة مستوثية لتحديث وتطييق الإسترائيجيات الفعالة فى شىدتە حىسب فتريبة الجاجات إخاسة الطلبتيم الخسرورق إدالتونة

والتكيف وانقصديالات والانتباء اد الخاص أه رر متوقعة من كل معلم، ولابد أن يتم اللجوء بني الثيربية الخاصة للضرورة فقط وحان لانتجع الجهود المذولة لتلبية احتيباجات الطالب الفردية.

2. تقييم القدرات والصمونات الأكلابهية؛ على الرفع من أن الأخصائي النفسي أو غيره من موظفي للدرسة الخاصة قند يديرون اختبارات الطلية الرسمية العيارية في الجالات الأكاريمية، إلا أن التقييم الدفيق يتطنب تقييم العلم لأراء الطالب في الغرفة الصفية، ولابد أن يسبجل المطمون تمكن أو عندم تمكن الطابية من الأداء عطى كنافية الجالات الأكناديمينة السؤولين عنها كجزء من عملية الاستجابة التدخل.

 الإحالة للتقييم: بموجب القانون الإبد أن تبذل جميع أنظمة الدرسة العامة جهود مكثفة الكشف والتعرف على جميع الأطفال والشياب في سن السرسة ممن تدييم إهافات، ولابد أن لا تتم اجلاة اتطلبة إلى الشهية الخاصة قبل أن بعيل انطمين جهيدا مكثفة لا تتجح في تأبية حاجزت الطلبية ياخل منشوف الثعلبم العام وقبل الاحالة، لابد أن يسجل موظفو العرسة الاستريتيجينت التي تستخدم في تعليم وإدارة الطلبة في أوضاع الاعليم العام، والإحالة تكون مهررة فقط حين تخفق هذه الإستراتيجهات ويتم ليسير هذا بطريقة نموذجية من خلال عملية الاستحابة للمعالجة،

4. الشياركة في مراشرات الأملية: قبل أن يقدم الطالب القربية الخاصة، يسهم فريق ما يون التخصيصيات في تحديد أهلينة الطالب، وتذنك، الابد أن يستعد التعلمون للعمل مع العلمج، الأخرين والمختصرين من التخصيصات الأخرى (مثال: علم التفس، الطب، أو العمل الاجتماعي)، وفي تحديد أهلية أنطالب للثربية الخاصة.

 الشاركة في كتابة البرامج التربيبة الشردية: فكل طالب يحدد بإهافة ويثاثى التربية الخاصة ولايد أن يكون تديه برزاسجا تربوي خاصا مكتوبا، ولابد أن يستعد العلمين للمشاركة هي

الإجتماع الخدص بتطوير البرينامج (من بلمكن أن يضم الطالب و/ أو اسريّه بالإضافية إلى للختمين الآخرين). 6. التواصل مع الآباء والأمهات أو الولياء الأمور؛ لابد أن يستشهر المنون الآباء والأمهات (إحيان)

الأبد والأميات البندلار) أو أولياء الأمور الذاء التقهيم تتصديد أملية الفطان الدرسة التطامير ومعيقة برنامج السياسة المساملة وإشارة تقييم أي برنامج خاص غد يعر تصميمه، ولايد أن يسهم الملمون هي نوامل ناسرسة مع الأباء والأميات حول مشكلات الطابل وتحديد البديل التسميد والقائم .

5. للمتاركة هي عملية الإستماع والتعاوض الأباء وأوياء الأمير أو الطلبة ذي الإمانات القسميم للمسائلين من استجهار للمرسة العملجات الترمية التي تنطلب إلى الاستشماع والتعاوض بخصوص الخيمات الملائمة, وقد تتم دعوة النامين لدعم الملاحظات والأراء أو الإقتراحات النطاة بلائد الملاؤمات.

الة التطويل مع المقدمين الأخرون في السوادي (الاستعداء الأهمين لقدرات الطبية ذوي الإمانات. ويوزاع من معمي الزيرية المناسبة والمامة الشفاركة في سوايات المنها إطافياً وقد ي الربية الخامة والإصفاق إلى ذلك، في يجاح الطموق إلى المنافئ مع يقرمون المقادمين ما المقدمين بالمقدمين بالم على خصوصية إصداقة التطفل (مثان الخمسائون تقصيون موشدون، احراء المقدمات على عالم

أن السحور الدول من كفت المتصدي واضع الطابلان منظمات تلكين هذا التوضيف والمساور الدول المساور المساور

التوقعات من معلمي التربية الإفاصة Kapectations for Special Educators

بالإضافة إلى التأميل الكافي تشيية توقعات كافة للطمين، لابد أن يمثلك معلمو التربية الخاصة خبرة خامعة في الجالات الآلية من حيث الهارة والعرفة،

النابم الطلبة (دي الشكلات التعليم): مثاليدة الثلثية (دي الإعاشات لديهم مسويات كبيرة في
تشام المهارات الأكافيمية مقارنة بالطلبة من غير ذوي الإعاشات. وهذا يُطلبن على طالبية الثات
الإعاشة لأن الاعتلالات الحمسية والإعاشات الجسمية والإعاشات العقلية أو الانفعالية تجمل

# الخدد بيم القنجاد القاصة - بالمنصة في الدينة الترصة .

الجدول 13.4 انجامات الثربية الخاصة التي يمكن ان تجملها حقيقة خاصة

ديم القاطيم البحاء أو المسرعاة في طبيعة غسائس التالية	سوعة الدرس، سرعه فة الجديدة،	، السرعة (النبنية)
والتعقيد أأحرجم خطوات الشعلم وعشد	تثليل الطالب، والصعوبة	482.3
المساولات، وتكرار المراجعات لإجاراء التجميلات كي تناسب		
: انطبي		
ة نكرار المعاولات باستخدام طول	الشدق والإصرار والمالير	
مخالفة حسب الجاجة	,,5,5,1,1	3. الصرمة أو الاستمرا
	الصراجة والقمرة على ا	4. التعليم
ية الثلاج	الملمين، والتسامح، وفو	



 أنسية انطابة، للمعلم اجتجم عند الطابة إكار معلم لصفار

. أقل أم أكثر فردية

محتد محسب الحاجات الفررية تُعِيُّوي القُعَلِيمِ، وهِدِهِ، المُشاطَة

نتبع التقدم

فاکت (اختسار) بومی او شیده . يومي من تحقيق الثهام والأهداف

2. إيارة الشكلات السلوكية الجدية: العديد من الطلبة ذرى الاعاقات لديهم مشكلات ساوكية بالإضافة لإعافاتهم الأخرى. البعض في الحقيقة، يقطلب التربية الخاصة على نعو رئيس يسبب سلوكهم غير الثارثاء أو الفوضوي ولابد أن يتمكن معلمو التربية الخاصة من التواصل بقاعلية مع الكلير من سلوكات اقطلية الزعجة ابالاطنافة إلى انتقهم والتعاطف، لابد أن بثقرا معلمه التربية الخاصبة تقتبات لمساعدة الطلبة ذوى السلوك الانسحاس تحديدا، وللتبيط أوللك الذين تديهم عدوان شديد والذين يعمرون على القوضي، بتعليمهم مهارات اجتماعية مهمة. إن خَطْمًا الدِّخْلِ في السلوك ضرورية تجميع الطَّابِة الذِّينَ يتلقون الدَّريبية الخاصة ويظهرون مشكلات سلوكية حقيقية: بغض النظر عن تصنيفهم أو وصمهم التشخيص. . (Kauffman, Mostert, Trent, & Pullen 2006; Landrum & Kauffman, 2006)

- 3. تقبيم التقدمات التكنولوجية : تطبق التكنولوجيا بلزدياد في عليم الطلبة ذرى الإسافات بتعاور حياتهم انبومية، ولابد أن يتمكن معلمو التربية الخصبة من تقييم ذرائدها وأضراره؛ هي تعليم الطلبة والقنيان من ذوى الإعاقات.
- 4-معرفة قافون التربية للخاصة : تتضمن التربية الخاصة اليوم العديد من التقاصيل في القانون، إن حقوق الطلبة ذوى الاعتقات موضعة بتقصيل كبير في انتش بعات القيد البية وتشريبات الولاية، وترجم هذه القوانين بالإضافة إلى الانظمة والتعليمات التي ترافقها بثبات من خمال ا قرارات قضائية جديدة، ولا يعداج معامو التربية الخاصة إلى أن يكونوا محامين. ولكنهم يحتاجو إتى أن يكونوا واعرن بالمتطلبات القانونية والمحددات إن كاندا سيُصبحون مداهمين القوياء عن الطلبة ذوى الإهافات (Roteman,2007; Huelner,2006; Yell,2006).

لقد نُم تقصيل للعرفة والمهارات التي يترقع من كل معلم تررية خاصدة أن يتقنها من قبل منطمة المحترفين الأساسيين لملمى التربية الخاصة واثنى تدعى بمجلس الأطفال ذوى الحاجلت الخاصة (Council for Exceptional Children, 1998)

هذه توقعات ومجالات عدمة للمسؤولية الكفؤة والتي لابد أن يعني بها كل معلم تربية خاصة. على أية حال، لا يقحمل معلمو التربية الخاصة مسؤولية تقديم التخيم الجيد شحسب وإنما الثعليم الفردي وللكفند، والترن والعلمل مدرجة كبيرة وللرجة نصر الهداء الله (Haillham, 2007; Kauffiran & Hall - المرجة كبيرة وللرجة نصر الهداء 2005; Kauffiran & Linetzam, 2007; Zignond, 2005; 2007, 2007

# دمج الأشخاص ذوي الإعاقة غي المجتمع الأكبر،

#### Integration Of People With Disabilities Into The Larger Society

الإتجاه نصو بمج الأشخاس ذوي الإعافات هن المشمع الكهير بدا قبل عقود وهو الهوم أفزى من أي وقت مضى، رواد الدمج فخورين بأنهم قللوا عدد الأشخاص الذين يعيشون في مراكز الإقامة الدائمة وعدد الطبية النبرز يشاركون في مدارس القربية الخاصة وفى المعقوف الخاصة.

إن المدارس هي جزء من المجتمع (Wanneric,2005)، وسوف تتافش فيما يلي اندمج في المجتمع الأكبر.

لقد لاحظتا بان العديد من القضايا التي نافقتاها متداخلة شغلار القصميم الدخي للخليد والتعليم الفارقي، والدجج الشامل: لا يقتصلو من يعضهم يعضاً عنى معررة قضايا مشهرة، إلا أن تكدر الذات بشريف الأمر الهي كجزء من التخطيف للإنتقال بالسبة للاالدن ومنظر البالتور من

إن الدمج والنمج خاطئ الأشخاص توي الإضافات في الجنمع والدرسة في قضميا متعددة الرحان وسيكين تفاشنا مقاماً حول الرضوعات الرئيسة في تلك العمليات.

#### تأمديد المصير Self Determination

ذرى الاعتقات.

له في حد يقد يت حدادة الإنواد من الأخداني بن الإنفاذة في مطابعة الديرا وقوله إلا الأناف يوم في من القرار في الأنفاذ المهادة الإنسانية الإنسانية الأنفاذ المهادة المهادة المؤلفة المنافضية المهادة المؤلفة المنافذة المنا

إن صنع مواقع سدرسية يكون لكافة الأطفال فنها صونا مهماً أو قولا في قرارات حاسمة هم أمر مهون ولشنا لاحظ الناحثون بصرعة أن تقرير (توكيد) الذات مثعثم ولاب من تعليمه في كافة المراحل الدراسية، بعا فيمنا المنشوبات الأساسية Browder. Wood, Tost Karvenen, & Algoret ne. 2001; Hughes, Wood, Konnid. & Test. 2006: Janes, 2006: Palmer & Webmeyer, 2003)

الشمخص، ويمكن أن ينعب المعلمون دورا مهسأ هي تحقيج قدرات ومواقف الطلبة . والني سنحشاج إلى تحمل للسؤولية في حيساتهم من خبلال تشديم التسريب على مهارات ثحديد المسير وابتكار البيثات الني بمكن أن ثثم فيبها ممارسية هذه الهارات، والدى يعض المنظمات الاختصباصيية سائات

تَحِيلُ الْمِيرُولِيةَ النَّالِيةَ؛ عَلَى تَحَوِ عَدَمَ، فإن توكيد الذات يعنى تحمل مسؤولية حياة



هده بأهلت من الاشخاص وإي الإصافات هو تعلم المادات التساأمة أ قركتها والانتجاز فالذي يعنى الاسترلامان سنج اليضيار فاواللسمكم وجياتهم الماساة وتديكونوا فدانست لاقيت

السياسة العامة فهما يتعلق بحق تقرير المصير، ومبيتم بحث تحديد التعمير بتوسع في الفصل الثاني. هدف مشتاحي للأشخاص ذوي الإعاقات هو تعلم الهارات التي تعزز تحديد المصهر، والذي يعني القدرة على منبع الخيارات والتحكم بحياتهم الخاصة، وأن يكونوا مدافعين ذاتيين

عل بكاسب تحديد الصبير الإعاقات؟ بالتبية لبعض الإعاقات مثل الإعاقات العقلية الشديدة، فإن اتخاذ القرارات حول علاج الشخص قد بدرتب عليه استمرار تدعور الإنسان (Eurley, 2006)، اذا، فإن ما قد يبدو بأنه فكرة مقبولة عالميا، في الحقيقة، يُطبق فقط في ظروف بيتهة أو استندا إلى وليحة الإعاقة

أيضًا قإن قضية ما إذا كان التخطيط البني على الفرد جزء من تحديد المصير، قد تخلق أملا خاطئًا بدلًا من أن تُطن استرائيجية لدمج الأشخاص ذوي الإعلقات النظورية في المجتمع الأكبر، لقد اشار أرسبورن مثلا (exberse, 2005) :

" اغترضت بأن الطرق البنية على الشخص عن الحاشة الأحدث في سلسلة إصلاح الأخطاء، وترى كافة أساليب التواصل مع الأشخاص إنذين لديهم زعاقات تطورية بأنه إجراء سيدسي تصحيحي ( للحظة على الأقل) أو حركة هي ميدان العلوم الاجتماعية. أو تين غير محرج .. تواجهة محوية حل اللشكلات (2318).

فالتحميم والتواقي وتلتب ميج العقابي فلتعاص

Birthersel Besign and Dalverral Design for Learning.

يناء من المؤاون المصارية التصدير أها التي والتصديم المثاني لتنظيم التي يعدم الهولمد الكمام والمؤاون المؤاون والمؤاون المؤاون المؤاو وأردع من الطلقية في مسلوف التشام المؤاون المؤاون المؤاون المؤاون المؤاون المؤاون المؤاون المؤاون المؤاون المؤاون

نسوم «المها» تلكون الأسدانما أن سوقة الوسول للريقة الدائم ، درقية أن المشاسر أن المساسر أن المساسرة المساس

طر يؤول الانتصميم العدالي الحجاجة إلى الانتصافية التمالية الثمالي لحدى القصابال التصفيدة بمثل ويقدرون أو يهد النوسان ألى مصدادات الشمواج العدالي والتقديم للتناجب، فقد يقدل المبكرون والمصمون ما برسجم إليكون "الكياء مثل الإبدائي" (Witine Crym., 2001) ولكن ريما لا لا يشكن احد فتهم من معرفة طبيات المستطوعات للتي لايد من هايشها.

شمتخد، التعاملات في التطبع تصميم التعليم الماني. الذي يمكن أن يجمل الدوس ملائمة لمدى وأسع من الطنبة، ند، لابد أن لا يهمل الملمون إمكانية تصميم خطعًا الدوس الثلاثمة لتقوع الطالبة. الكسر

لدر بيا يكون مصطلح عملي كمصطلح جميره لابد أن لا ياخذ على تعو حرفي ، وإلا سيمسح هزيمة للدت ومن تلروح هذا الحاججة إلى العميلة حجز فهما يقتل إساليمية لقد أمار بعض الباحثين في التربية الخداسة إلى أن الطلبة دوني الإسلامات ويسامية الميارية المنافقة في اكثر ماراسة الحالية من التنفية للقدم تطلبة من طير فرق الإسلامات (COO) (Absorder 1, 190).

التكتولوجيا.

## ت. تخدام التكاوري جها الإصفية 2 se of New Technologies على ال

نظرا لأن فضية الثكلوتوجيا أصبحت أكثر تعقيدا، أصبحت قضية الاستثلاثية أكشر أهمية، وقد تكون إحدى الوجيات العناصة بأن التكثولوجيب إن كنانت تشيح للأشخاص زوي الإعاقات فروسة عمل شرولا يستطيعون عجله دوثهاء ببنتكون التكاولوحيا من أفضل اهتماماتيم وعلى أية حال، إن كانت التكترلوجينا تتيح لهم فرصة عمل شيء حديد أو أقطاء إلا أنها فرزالوفت نفسه تفرض محدرات حديدة تجعل الشخص يعهد التفكيم بقواتد



التقدمات الكانوتوجية الكافية الأنبادك يبكن أز لكين فيهامت ARMY OF HEIGHT

كلالة الأنهاط ميضيانين عنى الأشيخاص نبي الاعباشات، وهنائد شلاية احب اوان

متطورة تبرح فهمحتينا على لعبو خاهر (أ) العلاج الطبى، و(ب) الاستنساخ البشرى.

و(ج) التواصل بعض هذه الإجراءات يدور حولها جدل كبهر خاصة تلك انشطقية بالملاج الطير والاستنساخ البشري، والجدل يدور الآن حول ما إذا كان من للمكن تنفيذها أو لا، وقد تتنضمن بعض، الشدخلات الفان أو ذلالة من التقليف التي تعاولناها، مثلا، هل متستخدم زراعة القوقعة الأن الداخلية المساعية- (ثم مناقشتها سابقاً في القصل الثبين) لإثاحة القبرسة للأطفال الصم للأستماع كمما كان ذلك عمكا؟ هند قضية فتضمن علاجا طبية وتواصلا، منال آخر: عل لابد من تعسميح الإشاقات جراحياً قبل الولادة (في الرحم) إن كان هذا ممكناة على النائج التعلقة بيسوث خلاية الأجنة الجذعية تطبق في علاج أو تصحيح الإعاقات الجسمية إن كان ذلت ممكنا؟ ما هي المحات التي سيسمع للآباء باختهارها لأطفالهم؟ هناك بعض القضاي الأخلافية انجدلية التي ثم مَنَاهُمُتِهِ، في القصول السابقة.

الجانب العلوى والجانب السغلي للتكلولوجياءكاما أسرعت التكلولوجياء نسرع معها تطبيضانها هي الحياة اليومية تلأشخاص دوي ، لإعافات، وبنفة أخرى، توسع التكتولوجينا من قدرات الأشخاص ذوى الإعاقات وغيرهم في الوصول إلى الملومات والتواصل والتقل وأدام العديد من المهام اليومية الأخرى، كما يمكن أن تتيج التطبيقات التكترارجية ليعض الأشخاص ذوى الإساقات فرصة الأداء بمستوى بقارب الأشخاص الآخرين بعض الجرائب المبينة من الاعتماد على التكنولوجيا ومشكلة انتقاء عالفاس يعاون إلى الاعتماد على أي تكنولوجها يمنخدهونها بدلا من تعام كيلهة أن «الأسياء بطرق بدينة، ويذلك لا تكون لميهم يكون مول كيفية أدن الأشياء بالطريقة أنفيهما" مين تتعمل الأداء.

هلي يهضي تلفيد بالده شنء الانت استطع لناميذه من المحلل أن تكون الفضية جدلية حول ما يك كان عليها "داء كادنة الأشبياء التي يمشترون ادامها دون الكولوجياء وترابعة للمضالات الأخياراتية والمغيرة بمحارلة إزالة بعض للمدوات من عدم القدرة على السمح أو الرؤية" و الكتي أي التناصيرات

إن المزمع جدا هي الأدر يشكل بتحديد ما إنكا كان علينا السدوم إدامًا إن الأجهاب بالنشاط في وضع إنتقالها في الكسمي درجة منكلة مثارة من المتواجعة الإمهاب الإمهاب الإمهاب إدام من غيره من غيره من غيره من غيره رأضال، العدمي، والسكري، العالمية الاعتصارات الإكتفاقية المنازات بالإمامة المنازات المنا

# التربيبة الخاصة في سياق الإصلاح البني على العابير ا

#### Special Education in The Context Of Standards-based Reform

ن مركزة الإسلام للمرافق المارور التي طورت في التحقيقات فيها بها الألفاقية القالمة بايد. من حيثة مقابلة والمرافقة القالمة بايد من حيثة مقابلة الرافقة المرافقة المراف

إن مركة الإسلاح الشي على العلير احتصرت مها تأكير الفوا على سهية الأسوال إلى حفاع التربية الدائمة الشابة في الإعاماتية (Gluina, 2006, Allania, 2006). Allania (Station, 2006). والمتحدث (Glorican & Pattion, 2004). والمتحدث والمتحدث والمتحدث المتحدث المتح

من المورف بان حركة الإصلاح المبني على المعايير زادت الخلافات؛ ما ذا ينبغي أن يكون الناهاج؟ ملك تتبغي أن تكون المدييرة من ينهضي عليه وضع المعاييرة منا انذي يترتب على انطابية والمنارس والولايات إن لم يتم تلبية المعاييرة ما الذي ينبغي التسايم به غي المرسيقى والففرن والشعر، والتربية



الجسمية، وغيرها من الجالات للتأكد من النقدم على الاختبارات العيارية في مجالات النهاج للدرارة والرياضيات؟

والسعة الطبقة وفي الإطاقات من السلطة المساوية على البيامي أن تطور كل الداخير من كفاة والمهافية بفرس الطبق من المؤافة تحديث إلى الطبقة "حديث إلى البيرة السيامة الحالية" لحديث إلى الإسرائية الحديثة كون المرافقة المسافة كوناء عداء المخاطسة كوناء عداء المعالمة المسافة كوناء عداء المخاطسة كوناء عداء المحاطسة المحاطسة والمحاطسة المحاطسة ا

حنالها، يمر شائون التربية الأساسية والثناوية Blomentary and Secondary Education Act والثناء والتساسية المساسية No Child Left Behind (NCLB) بمرحلة التدبي، وسيكون ثانون (NCLB) بمرحلة التدبي، وسيكون ثانون الماضي. استا من الماضي.

وبالمودة لإغامة تعميل قانون ESBA والناي سيتضمن تعميلات قانون الـ DEA. وسهوكل كلا التفاتونين على النفييم غلبتم على العاليو، والسؤولية، والوصول للهاج التربية العامة للمقلبة ذوي الإعاقات.

قضاية التقييم ثي مصر نامة والآه

Assessment Issues in the Age of Accountability

لقد تمت منظمة العدادة الفرترسيمية (1909/1909/1909) العدد المكتاب (التي تصد تنظيم لمنظمة المدادة المؤتم تنظيم ا فعلي الطبقة وفي القيامة من أن التنظيم كان دالما عاملان معاملة في النويم العالمية الأن الاخوار اسلمات عليه في تصدر الإصلاح البني على الماليو، وتنظيم قانون الاراكان الرائح معلى المعالمية الاراكان الاراكان المساولة المعجدوات الذرعية من الطالبة وإن تنظير كافلة الإجراءات بما فيها مجموعات الطلبة فوي

إن النقسيم الذي يتوقع مشاركة الطنية دوي الإصطات فيه لإجراء الشارنات هو فيباس للمضرجات يتم الخده بدين الإعتبار.

الياسات الخرجة تعتقف فيستان "اخرجات من فياسات مراهها اتقدم والكشف الروسوفة مستان مع محتوى المستهاد الاستهاد اليستان المستان التالي المراسات التالي المراسات التالي المراسات التالي المراسا المرام وإدارة هذه القياسات المراسات ولي المراسات المستان المراسات المستانية، إن المراسات المخرجات المراسات المخرجات القيال المراسات المخرجات القيال المراسات المخرجات القيال المراسات المخرجات القيال المراسات المخرجات التقاليات المخرجات التقاليات المخرجات التقاليات المخرجات التقاليات المخرجات التقاليات المخرجات التقاليات المراسات المحربات المراسات المستقبلات المراسات المحربات المستقبلات المراسات المستقبلات المستقبلا د ميولاد «خدة را يعض الطلبة فرق إلا القائدة الذي يوم دجيم هي عليهي التحسيل للميانية من ترضيحها القائم التحديدات على الاختيار أن تدبيات الاختيار مي شرق وكم على ترضيل الميانية عليبات مائلة للطبة فرق إلاجهاد (Theriton 2010) في طبق الرئيم من أن تدبيرات الاجهاز من المنافقة المائلة الاختيار إلا أن تركيبة التي يوم فياسه الاعتبار وحداً المنافقة (Andrew 2010) والمنافقة التي يوم فياسه الاعتبار وحداً المنافقة (Andrew 2010) والمنافقة التي يوم فياسه الاعتبار وحداً المنافقة التي يوم فياسه الاعتبار وحداً المنافقة (Andrew 2010)

له تتضمن "تصديف" منيا إجراءات التفهيد التعديل على الأمكرى أو سيطة التقديد إن سيطة الاستدارة وسيطة التعديد إن سيطة الاستدارة وضع أو جدولة الاستحدادة عاماً أن طابعة التعديدات المتعددات ال

من إمكاناً حقوق المسالحة المولول الإنتخاب إلى العين أن من "لعين في الي من المراقع في أن المنافقة والتدليخ والمنافقة والمنافقة والمنافقة والمنافقة المنافقة المنافقة

#### الأفكار الختامية التعلقة بالتربية الخاصة: necial Education

Concluding Thoughts Regarding Special Education

تقهيد المنيعة الجدنية التحريبة الخاسط، فهذات المديد من الأستلة اثني ليس تها يجبه تُواجه
بيدانتاء والتي سنه بأنه كليا وحدنا لمحابات صحيحة عليا فإن طالك استة آخري إكثر تحديا ثارد

على السنعية. سيكون من السيل إنفيار عدم القدود على الوصرل إلى الأفكار العليائية مما يتكس فوضي للجل. يشرح الانتقاب حالت، فيهذا الجميعة الثانية من الاسلة هي علامة على السمة والقراد والإضافة . وأن التربية المناصة بديلة على القوم الطبين ولين على الساطة على عمود البعادة . العدس وتقديم وإينات فيانية مدر العلي على حاصة عدودية بدولة فواعد التعقيق الشركان



العلوم هي كل ما يتعلق باختيار العلومات الأكثر مولوهنية 2006، 2006، Kaufiman & Sasso. 2006. 2007, Moster, Kavale. & Kauffinan, 2008; Sasso, 2001, 2007.

الشيئة المنتبذة لايرية الدواءة «هوا الا مؤلفة المؤلفة المنتبئ فقط إذا وتحديد استكن فقين (وثيرة بالأشمامي فإن الإعقادة (ليومي ميلونة) من المراتبة إلى الان إلى الان المنتبذ والى الإمامية الما يراتبة المؤلفة المؤلفة الم على 2015 الينديا الهيئة في اليهادان ولايد ان لدن يشتمران الومية إلى الانتبار المؤلفة المؤلفة المؤلفة المؤلفة و على 2015 المؤلفة المؤلفة المؤلفة في الإعلانات استفادات المؤلفة المؤلفة التالية التي أيضاً الحسوار

عليها 1 (1971-1918) (1970 من هذه السندي: الإنتخاب هي الحراي امر لا علم دنه. وركب تعديد يقدة إنجال 1921 (1922 من 1928 من المنظم المنظم المنظم 1921 منظم المنظم المنظم المنظم المنظم المنظم ا منظم المنظم المن

#### كيف يتم تنزيهم الطلبة ذوي الحاجات البناسة والثعرف عديهم لثلقي خدمات التردية الخلسة؟

فريق ما قبل الإسالة لديه تتريخ طويل في عملية تحديد الهوية في اثتربية ، تخاصة ،

الإستهاية تشريل تمور لاستجابه الدرية شغاسة للتغيير الطبي البني على مثلاء الأساء. على الرغم من أن الأستجابة الشرخل اقترجت كطريقة للتعرف الى الطابة دري المسعوبات التعلمية. يضافا النبق حرار فالدنا والدائدة توسف.

#### كيف يُطَيِّلُ هَدَفَ النَّرِيدَة البُغَاسَة في التَّرِيبَة الفَردِية مِع الطَلِية ذُوي الْمِاجِاتَ الفَاسَة؟

ان الإهتمام الرئيس في شاون (£Dil) هو ان كل طفل من دوي الحاجات انخاصة يُعكن ان يتلقى غرية عملة معاددة مجازية (£PAP).

إن البرنامج التربوي القرري هو محاولة للتأكيد عنى يرنامج تمند كتابته لكل طفار من نوي الحاجات

الخاصة. ويأن: حاجات الدائلة قد تم تقريب بنتية.

قريق بالخفصين والآباء والامهات فد عملوا معا التسميم اليونامج التربيق ليُقي حدجات الطنبة على

تعوانتش

الأهداف العامة والخاصة قمت معيامتها بوضوح حتى يسمل لقلهم التقدم هي الوصول إليها . البر"مج التربوية الخدمة للطلبة نوي الحنجات الخلصة لالهد أن تكون فلنونيا خطمنا انتقالها دانجة من

من المناتشة عشر على أقل تقدير . التدخل الليكر هو تكفيف فانوني، وحجر "تراوية لتدخل لليكر هي خطة الخد، أب الأمبرية الشروية

#### كيف يتم تقديم التربية الغاسلة

(D/SP)

. تتقاوت التربية الخاصة من جود خاصة قليلة أجريها مضم التربية النامة إلى مراكز الرامتية في أوضاع الإقامة الدناية لدة 24 سامة بتسهرات تقاصة، وتتهي التربية الطرقة الطائدة على المائية .

كيفية وسير اختلاف الطلية من تطلية الأخرين.

ما هي المصافر انتتاحة في الدرسة والمجتمع. تتضمن خيارات البدائل التروية المختشة التركيبات الآتية: يديل التربية العامة مع إجراء الملمن التعميلات.

التربية العامة مع استشارة معلم التربية الخاصة. الخدمات المتقلة من في الإختصاصي.

> خدمات غرف انصادر. سف الاحتواء الثالي الخاص.

ست الحقواء عن في الخاص. مدرسة التربهة الخاصة.

التعليم في السنشفى أو المنزل

مهارس الإطاعة البيائمية . فادى القانون الغدرالي (DEA) بالإحلال في اقل البينيات تقييما (IRE) والتي تتلاهم مع حذجات الطلبة .

## ما هي المارسات الصافية فدمج الطلبة دوي الماجات الخاصة في الدارس؟

تضيين الشطيق الأسلسية الدمع الشامل والشيون مع الشريبة المامة، والاستجابة للمعالجة، والمُشاركة علي تقييم الشّقيم الشريوي، والشياق البكر، والانتقال، والانضياف.

## ما هي الرخلافات بالعلقة والدمج الشامل؟

الدمج الشامل هو أمر جدلي للغاية، وهو ميتي على أربعة القتراسات. وصع الأشخاص هو أمر مؤلاً،

برامج تنزيه الخاصة التي تسحب الطلبة ثم تكن فعالة.

لابد أن يُبرز الأشخاص درو الإعافات كمهموعة اللية. لابد أن تُدرء الأخلافيات على التجارب.

لابد ان تقدم الاخلافيات على التجارب. إن إنمار ضون للدمج الشامل وضعوا انحوج الآتية:

إن المارضون للدمج الشامل وضعوا الحجوج الآتية؛ إن اللقتمين والآباء والأمهات راشون على نحو كبير ومستوى الدمج الحالي.

. المطمون المامون لا يرغبون و/ أو لا يتمكنون من تحمل كاهة المالية دري الحاجات الخاصة.

عنى الرغم من مساولة الإصافات مع وضع مجموعات الأطبات بعثوق فالوذية حدّ ددة ولا أن هناك محمدات في ترجمته إلى توصيات الورمجة الازورية.

إن الإحجام عن الإستثاد إلى الأدلة التجريبية بد مهنيا لا مبالاة.
 إن الأدلة التجريبية التوافرة لا تدعم الدمج الشامل.

هي عياب المتريدات الدلازمة لتعم أحد تمالج ثلقي الخدمات، لابد من المنافظة على المملل (ماسلة) المدائر

#### ما هي للمارسات الحالية للثماون مع التربية العامة؟

، تعارن من التربية " الدامة يعني " راميشي التربية " لخامية والغربية المامة يعملون معا في قلسيق بعض. - الأمن مثل درق ما يتيل الإسالة والاستشارة والشابع التعوين.



يعنى الدامون باستداري حول خطية آشكال التعاون الشائمة مثل التعليم التعارفي ويوسون بمشاركة معلمي التوبية الخاصة هي تدريب معلني التربية العامة لمستعدد هي إجراد التعميلات بُدي واسع من الطابة أو هي التعليم الخطيقي للطابة ذوي الإعاقات.

#### ما هي استراتيجيات دمج الأشخاس ذوي الحاجات الخاصة في المجتمع الأرسع؟

غانيية الأنجمات والقنادارا تتهاءن الخابيء ومنعضة الإقامة الدائمة. تحديد النصير، والتسميم العالي وستخدام التكنولوجيا الحديثة.

# ما هي فتجاهات وقضايا النموذج العالي؟

يصود التصويح الصالح إلى تتبدة النثي لابد إن تكون شيهم الأد ة أو البدرنمج عمليت أد أدى من استخدمين القلوقي كما قال زندا معقال. على الرقي من أن الأدرات والبرزمج قد تكون معممة لدى ورنسج من السنتانمجيث ألا أن الشابل منها: يكين أن ترضع على تمم معفر والتقعميم التي كان حسب الطفرة البلين بأثما طادرورية ليعض

## ما هي الاسترانيجيات الحالية في استخدام التكاو لوجياة

التقاليات الرئيسة التي أهتير جدائية والنسبة للأشخاص ذوي الحااجات الخاصة تتضمن التغدم الميني والاستمماغ البشري والتواصل،

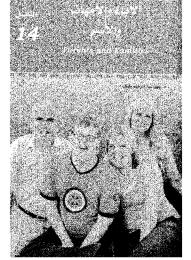
أهَلَاكَ جِمَلَ حَوْلَ مُا إِذَا كُلَنَ عَبِيدًا عَمَلَ شَيَّهُ فَقَعَةً لأَنْنَا مُسْتَطِيعَ ذَلَكَ،

ما من القضايا التُغلقة بالتُربِية الخاصة في محتوى الأصلاح البَّنِي على المايير؟ - يُتخلُب كل من IDEA و NCLB مشاركة ضائبة الطلبة دوي الحاجات الخاصة في التقييمات العامة

يقمليا فل من PUEN و HUEN متفارعه عاليه انفتيه دوي الحاجبات احد الكفادة الفروي:

الفترجون للمشاركة يورب بأن التربية الخاصة لتصفل مسؤولية تقدم الطلبة. يُشير يعش الطمين إلى أنه حتى مع شعليم للجيب فإن عمدل تصبيل الطلبة ذوي الحاجات الخاصة سيتخفض دائمة من معدن تحصيل خللية من فير واوي الحجابات تخاصة .

> ما هي الأفكار الاستثنائيوية حول الغارسات المائية في التربية الهاضة! - أومراً بان الجدارة تُشرر إلى أن مودان تتربية الخاصة لا يزال جيدا وعلى فيد الحياة. - لأبد أن تسعى باستمرار تتقرير وتحسيح التربية الخاصة.



امينو مقدات مشاشدهي مولت كنتا في راقع الاولى المدادة و الكان الله والان الما والان القرائل أن إلى الرئيس بينه بالدادة ... ولا مناز الخداج مو الدان قوال اللهاء. إن الرئيس بينه بالدادة ... ولا مناز الخداج مو الدان قوال اللهاء. والمناط اللهاء الرئيس المناز المناز في مقيدة الله و لا مناز اليقابية، قد الا تتبع بالأنهاء النسبة والمناط اللهاء الرئيسية للمناز في الدان اللهاء اللهاء المناز اللهاء ال

> ما هي وجهات نظر المُعتمدين هي التغير ثدى الآباء والأُمهاب:؟ ما هي آثار وجود الطفل ذي الإعاقة على أُسرته؟

ما هي الفضل الطرق لتفعيل مُشاركة الأسر هي العلاج والتعليم؟

براض بالمهارة بالأبراء فيشيرنه وفوري مستحدث ويسهالها أأيأه ويشتمونه والفياط الجابي الاعتداد الخاصي الابدان يُركن المُشتمين جيردهم التدخلية على الأباء والأميات ذقعك وخاسة أمهات الأطغال ذوى الاعاقة

الامتقاد المنحيم؛ يُؤمن اتُّختصون في الوقت الحالي يشيرورة شمول أفراد الأسرة (يما فيها الأصرة للمتدة) والأصدقاء في يرامج التدخر الخاصة بالأطفال ذوى الإعنفة.

الاعتشاد المفاطئ يُلام الآباء والأمهات على العديد من التشكلات الخاصة باطاناتهم ذوي SHAM

اللاء تقدد الصحيحا يُمكن أن يُؤثر الآباء والأمهات في سلوله اطفالهم. كما يمكن أن يُؤثر الأطفال أيت هي الطريقة التي يتصرف بها الآياء و لأمهات، فالدراسات تُؤكد بأن بعض الأمنقال ذوى الإعاقات يُولدون بمزاج صعب قد يُؤثر في سنوكات ابالهم وأمهالهم نحوهم، الاستشارة الخرول: لا يُد أن يمن الأمام والأميهات بمبسئة من ربود الضعل الانضحاليـة--

التعدمة والارتباك والحرمان والقلق والحزن والخوف والقضيحقيل أن يتكيفوا هم ولادة الطفل في الإماقة. الامتقاد المسميح؛ لا يمر الآره و لأمهات يردود الفعل الالفعالية وفق تسلسا، مُحدد، فقد يمروا بيمش أو كل هذه الاللمالات ولكن من غير الخبروري أن يكون ذلك وهق نظام خاص.

الإستشاد الخامليّ: يتقل غاتبية آباء وأمهات الرُّيدم دوى الإساقة من طبيب إلى أخبر، ينسوهون المحمول على تشطيص مُتِدَائِل. الاء تدام الطاعثة: الأب قير مهم في تعلور العلقل ذي الإعاقة.

الامتحاد المحجود على الرغم من رجود تجاها بكائمو من قبل الباحثين لدور الأباء وعلى الرغم من أنهم يُظهرون على تحو عدم هنفوطة أقل من الأمهات. يُمكن أن ينعب الآباء دورا الاصتقاد الجاءذن كبلحه أباء وأمهات الأطلقال ذوى الاعافة حباد متؤها الثوتر والبؤس،

الاعتقاد الصحيح ارواجه بعض آباء وامهات الأطفال نوى الإعاقة مستويات مرتفعة من الارتباك والضغيث وسم الوقت يشقم الكثير منهم التقلب عليها، ويجد بعضهم فواقد إيجابية ض كُنوفِعة لولادة طفل من ذوى إعاقة ..

الاستقاد الخاطئ؛ لا يتأثر الأيناء عادة في ولادة طفل من دوى الإعاقة إلى الأسرة، الاعتداد المسميح؛ غالبًا ما يُواجه الأبناء نفس ردرد الفعل الانفعالية التي يُواجهها الآباء، إلا أن شُبِيْنِي تُصِجِهِم البِسِيشِ يَجِعِلَ الثَنْبِ عَلَى عَنْدَ الانفعالات أكثر صعوبة.

الاعتشاد الخاطئ لابدأن يكون الدور الأسسي لأخمداني الندخل البكر نقديم خبرته الاعتشاد المحيح: تتفق العديد من السلطات على أهمية مُساعدة المُعتمسن للآباء

والأمهان كي يكونوا اكثار عُشاركة في صنع قراراتهم الأُسوية.

الاصتفاد العدماج؛ تختلف التركيبية السكانية بسرعة. وبعمل كاذ الأورين خارج المترال في لمعيد من الأسر. وهدد الأسر أحادية الوائد والأسر التي تعيض الاخر في إذاباء

الاستقاد التعادل: لآياء والأمهات الذين يجتلون عسم التّساوكة بقناطية هي تعليم وصفح الطنائيم هم آياء واصهاته فيعلون الاستقادا الصديدي، على الرغم من رشبة الآياء والأمهات في أنّساركة، لا أنه بصنف علهم

الاعتداد الصحوح: على الرغم من رشيه الايام ورفقهات في استرك بداته يقسلهم في يعض الأحيان أن يقوموا بثلك سبب النزاداتهم الاسرية الأخرى (مثال: العمل والنتاية علطت أن

: الاعتقاد الخاطئ يعنى المُقتصون دائما النواع الأفضل للساعدة اسر الأشطاعر فوي الاعلاد

الامتقاد الصحيح الناتصادر عهر رسمية الدمم مثل الأسر المنتذة والاصنداد غالبا ما تكون اكثر تأثيرة في كساعدة الأسر عنى التكيف مع عُشو أُسرتهم دي الإعاقة من الصافر الدسمة كالتُنتسر التُسمات

الإمتياد، الخاطئ لايد أن يحترم الطبون خصوصية الأسر ويتراصلون ممهم علد الطبورة فقت -مثان حين كشير طفاهم أشكلات الكافية حترة بة.

سعت حمين حين يصور مستوى مستورت حيويه به \* الاستخدام الاستحيام الإيدان يستقيل الأسلمون بيعض الزياع الشراصل مع الآياء والأسهات بالمرامة الأمكنة الإياما حدثت تُشكلة وكالخال الحقيقي في السلولات، يكون الوثام مع الآياء

ولامة خلاق من نوي الإساقة قد تُؤنز دائوراً تسيدا جدا هي الأسرية إلا أن حقيقة الأثار ايست يُؤكدة دائداً فرود العمل الدار الأسرة تحو طنور في الإصافة يُكن إن تُمير الدولاب من الرفض العليقية بي الاقتبار الثانو ومن الفسط الشديد إلى المساحة للدين ومن الإصدار العالم اللي العملية الرفاعة، وتكن الأكثرة أمدية، هو أن العمل في الإضافة لا يقيد المساحة الأسرية والمناد إذ كوكه سيدة الدولانية والأطافة بالأنفاء الربية وقد من دون الاتفاقة لا قبل الاشراء عن الرباطة الاستراء

والأحرث فوأسورك أسيقار

تستكلف في هذا القصل ويقاميكيات أسر الأطفال ذوي الإعاقة وتبحث النُشاركة الوالدية في مالاجهم وتعليمهم، وسنَفَادم في البداية انقطور الثناويفي لدور أستر وآباء وأمهات الأطفال ذوي



حصمة مستعدة الاستعداد في العبية أن يبحث بأختصون من طرأون البناسة التي يأمكن أن يعدم الويد والأمور كاند عن أمك بحصر القدم ويعيقون مراحقاتهم

#### التغير هي وجهات نظر المُختصين حول الآباء والأمهات والأسر. Professionals' Changing Views Of Parents And Families

الهوم، اصبح الهنيون الطالمون الذين يعملون مع أنطمين الاستثنائين الشر وميا يأممية الأميرة. والأمم من ذلك هو إدراك غالبيتهم لأهمهة الأسر -وليس الوالدين هجمسي- في نجاع مُخربجات الأهزر ذوي الإعاقة، وتذير احدى فرق المُناهفة (كسب التأييد) الخاصة بالشاخل الأسري إلى أنه:

رحتي يكوفر التدخل الشكل القدم أفركان على الأميرة يكون الجدم فتدين على الراشين والأسر. ويُؤكد سائلة السياسات والمقتصر والمؤلف المناسر بال الشريحة لابد أن لا اعتصد والوالدين والمؤلف المؤلف المؤلف على من الشكل بالاسان المتعدس الشهادة بين المقتبر والدراة المؤلف المقالسات المقتلس المؤلف المؤلف المؤلف المؤلف المؤلف المؤلف المؤلفات المؤلفات

لل على الترفيم من إن المُعلين يُعيدون في دولت الحالي الدور الحيوي للأبدة والأمهات والأسر في البرامج الملاجيدة والتعليمية للكثراء دوي الإعمالة والا أن هذا الأمر لا لاية وتشاء إلا يستصرون المُتتمين وجهات نظريم من للوجور الوالون على ناوج كوير فعل الماضي لهن اليعيد، كان بحض المُتتمين يعالى الأمر والأمهات سيدر أيضناً للمُكاكن الأطاليان أو يأمونهم عن تكون ألساوست التبدئية غيير همالة، وتسبين على الأقل، يُؤمن الْعلمون هي الرفت الحالي بأن تحميل للسؤولية ثلا الدن هي مشكلات الأطفال من أمر غير مُلائم.

الميد، لاقراف مو ۱۸ شاري الي الارسان الي الاجهادات البيرية بن طوله الطول اليالية واليالية من المواقع الطول اليالية واليالية والاستان و المساورة المجاورة ال

المسيناتشاني هم حا توسل إليه الباسكون إلى المدينة حرائلة و كيمية الأشائل (يدي الإسلام Gomarke, Nemila, Thine (يطويل من مدينة المتعافلة (Somarke, Nemila, Thine (يطويل من المدينة المتعافلة (أما يستخدم Gomarke, الموالية المتعافلة (أما يستخدم Gomarke, الموالية المتعافلة (أما يستخدم المتعافلة وعلى المتعافلة (الميسين المتعافلة المتعافلة (المتعافلة المتعافلة ا

وإيمانا بأهمية دور الأسرة أقر الكرنغرس عندة قوانين فهديرانينة تنص على ضرورة أن تبدلل المدارس جهورها التضافرة اضمان شداركة انواندين والأسر في تطيم اطفائهم ذوي الإعاذات.

رسوس القانون تشدي بأن الدائين خاطرات مع الرائمين مي مبادلة البرامج الترضين الدولة المرافق الترضيق الدولة الدولة (CEP) وقد معالم المتعادلة المتعاد

## المراقع المساول المناصرة - وشوعه هو الشهية الخناصة المناصرة المنا

#### المعادل 14.1 أهمية الأسر للمعلمان والمليين للأبير

تُرُويْدُ الْمُلْمِينَ بِالْعُلُومِاتِ الشَّخْصِيةُ التِي مِن شَالِهَا أَنْ تَاسِرَ سِبِ حِدِرِث بالوكات محددة

الطالب باخل الفرقة المشهة.

قديم النظومات الأوقية والتاريخ عطبي المطنعي وللمسرسة والتي من شائها أن تُساعد.
 أنظمين عنى النهم سبب تصرف استألال كرنظية بطرق مُحددة.

• تعزيز التوجهات التي يمنطي انطمون للطبية. خاصة في الهاء التزلية. • تعزيز التوجهات التي يمنطي انطمون للطبية. خاصة في الهاء التزلية

دعم العلمين من خارل الساعدة أو التطوع داخل الفريقة الصفية.

● دعم بنده چی من خابل ایستاعید از احضوع با من نفرهه انهمهود. ● مساعدة العلمین فی آخذید تقضیلات الطابة علی نجر یعکن الآباد و العهات والمدین من

9 مصاعدة المعلمان في الحدايد المصاعدات العدية على الحق يعلون الدياء و دعهادة والمساوي ا تأسيس تعليم يعيد اللذي أو العداف وظيفية.

إملام المُلمُون بالإستراتيجيات التمشية الثمانة مع أطفالهم.
 شياعت العام بن على المحرب نقابة فيه كل القل والمختاجات عبا المكن أفعال من تشهير

أهداف تعليمية مُلاثِمة.

لمون...

تزويد الأسر بأدلة موافئة خول تقدم ونجأح اطفائهم.

• شماعية الأسرائي تصبح الأثر تقديقا وتُقارِكُه في تتليم أطلاقه.
 • شماعية الأسرائي الشخصات الشفيات في الكلائمة من الأطفار أيضًا بمثل الآبارة الأميات

من تأسيس أهدف فالإلمة يعيدة الذي

ديايم وتتانيخ الهارات الاختماسية التي وحد بهر ألاستأن حتى يتجهزا ويسهمها كالتيساء
 د. محمدات الله عشيرة الله عبد أسريم;

في مجمعاتهم التي يعينهن الهواجع المرهم. • تزويد الأسير بالطوحات التطليمية والجنهمية بأساعدتهم عنى معرفة القريس التدحة

الأطلقائم. • تقديم يد المرن والأدن الداهمة والوجه الردود نجميج الأسر المغدومة

4

Opinity, 19.1. d. 175 kis. 1.418011; Will? Them about Standard Jamaholf in Dul.(1866). ELAOS less, McMorry Inc. D. I. Henrydror/Pal.). Primities see: Teachers of Inchidates in the Duabilities. California in Chimballo in and Responsive Profilestim. Sees. Audio. Primities Copyright 2001. Admits by promission 64 Primities.

الحقيقة هي أن بين الأواء والأمهات والملمين علاقة تعايشية، فقل مجموعة يمكن أن تعتقيد جنا من الأخرى (إنظر الجمول 14.1)

تأخر المنافق ذي الإعاقة على الأسرة

The siffects of a Child with a Disability on the Family

إن ولادة أي ملفل لهنا أشر منهم على ديناسيكينة الأسدرة، ولابه أن يعر الوالدين ويقبية الأطفىال

يتقيرات مُتوبعة للتكيف مع وجود عضو جديد. إن الأثار في الأسرة تولادة بلغل من نوي الإعاقة قد نكات النفيا أكثر شابة. بديهينا، يتموقل الروتين الهومي الخاص بقاليية الأسر الذين يُرزقون بطفل من ذوى الإعاقة. -8٪) ogh, Genier, Bernheimer, & Gallimore, 2000; Stonemen & Gavidia-Payne, 2006; مناعب ما ما مناعب مناطقة المناطقة يحتاج الطفل ذو الإعاشة إلى تعديلات هي الثنزل (مثال: قد تقرر الأُصرة الانتقال للسكن في منزل أقرب للمُعالِجون، وحدايل للهاء للنزلية (مثال: قد لا شُهَدُ الأعمال الروتينية بالسرعة الاعتبايية التي عادة ما تُتفذ بها يسبب ضيق الرقت)، وحتى أهداف الآباء والأمهات الوفايفية فد تتغير (مثال: توسلت إحدى الدراسات السعية الخاصة بأسر الأطفال ذوى الإعافة إلى أن ما يزيد عن تصفهم الشاروا إلى أن شردا أو أكثر من أفراد الأسرة عدلوا ساعات عملهم، أو عملوا لساعات أقل، أو غيروا اعتمالهم أو تركوا أغنمالهم يمسيب ولادة الطفل ذي الإضافة (Anderson, Lerson, Lekin, & ) (Kwak,280(2))، ومن النهم أن تشيير إلى أن الطفل ذي الإعباشة يمكن أن يُؤثر في والديه وأشبقناكم Jane 1 a.L.



#### رهود فض الوالدين Parents' Reactions. A STAGE THEORY APPROACH AND AUGUST OF THE OWN APPROACH.

ورع الباحثون والأطباء بأن الآباء والأمهات بموين سنسلة من الوابيا، بيد أن يطبوا بولاية طقعم ذي الإعباقة، بعض هذه المراحل تشواري مع سلسلة الاستنجابات الْقينسرجة والتي تُرافق ردود همن الشخص لوفاة شخص يُحيه، واستنادا إلى القابلات التي تم إجراؤهم مع إياء وامهات الرُّيضونوي الإعاقات الحركية تقضمن قائمة الراحل المسمة. والارتباله، والإنكار والحزن، والقلق، والخوف

وانقضب، وأخيرا التكيث (Brotar, Baskiewicz, Irvin, Kennell, &Klaus, 1975).

تتسائل العديد من المُنظلت عن مدى مرونة نهج الراحل في فهم ردود فعل الأياء والأسهات، ويأتي الجابل الدائر حول هذا النموذج المبارم من حقيقة أن العديد من الأباء أشادوا بأنهم لم يمروا



بمرحلة الإنكار، كما أن الواقع يُشهر الن أنهم غالبا ما يكونوا أول من يشك بوجود. أشكلة، كما أن مثالة خرافة كيسرة مشادما أن إباء رامهات الأطفال نوي الإعاقة يتنظون من طبيب إلى طبيب يتسوفون المحصول على تشخيص مكاسب وفي المقبلة أنهم شابيا ما يُكتبون الطبيب بوجود شيء ما خلالات لين الطفائية.

على الرغم من أن الآينه والخميمات قد لا يصروا يردود القمل هذه على تحتوها الصدارم، إلا أن يعضهم يمر ببعض أو كل هذه الانفعالات في وقت ما، وردة الفعل الأكثر شيرعا هي انشمور بالذنب.

دور الشمور بالثغني He Ro's Of Chill فاليد ما يُصابِح آرد و المهات الأطفال ذوي . لإصافة شموراً يأتهو بشمالين مستولولية وشع طفلهم وعلى الرفيم من أنه لا يوجد اساس مشمي لشك "مُعقدات لكن الغانبية العظمى من اتحالات، إلا أن الشمور بالثنب يبقى احد للشاعر الذي أهاد. السيد من آباء وأمهات الأطفال الاستثنائيون مرورهم به.

قد يعود ارتفاء نسبة الشعرر بالذنب يون الأباء والأمهات إلى حقيقة مفادها أن أسباب العديد سن

الإعاقات غير معروفة، مما يختن جوا بجعل الآياء والأسهات -وحصوص الأسهات-

يعتقدون بانهم المُلامين على ذلك، وتصفُ أمهات الأطفال ذري الاعتلال البصري أو الاستسفاء الدماغي، أو الإعاقات العقلية، أو التسفي المُشقوق، أو أنصرع ذلك كما بأتي (1980-1980):

أهشالنا الإجازات أسمطته. فتيون "جسادهم بداختاد وإن خسات محبومه في أرصافتا، نقوم أجسادنا غهر التلسية أو "طفريق غيسر التلاحة... تشغير للميح الأعمال بجسات إحساد أوشاق (وطانوستان يتومون بذلك في ظويهم)، ثم لحجيدية على القطاء التعاليم.

يُقتم المالم الكلير للمرأة الحامل، يفتح ` التُحيملين بها الأبواب لها، ويحملون عنها الأنساء الششيلة، ويُساندونها، ويُزودونها



پوچه الأصحابي زوي الإماقة ستيا زدود افسال شهر مُلافعة دن تؤخيطان بهم ويتحدث منى الازمر (الاسهات مُساعدة اطفائهم الاستجارة الالاك.

# انمد 14

منهم منحكا خافتا.

بالأحذية الطبية الأربعة، ويقدمون لها للشورة، وجميع هذا الانتباء يعود يطريقة ما تلاعقتها رئانيا. تحت أشيطاً جميلاً وحميدة وحينة إلى الطائق لزدية نقص أن عيسة تضعر الأدبانية لم تذكل هي وزوجها تحسب بل قطل معها العالم الحيطة بها كذلك وسرحان ما يؤذيه الأصور بالقصر، وتربط كل أم تذريعاً إنجل المستان سياطية الخاص للانتي إند سبياً فيما حدث (1973-73)

التصامر مع العامد Denling With The Public بالإضافة إلى الفصوص الأحدق بسبب إصافة التقل، يُمكن أن يشعر الآباء والأمهات بالضعف تجاء النقد الموجه من الآخرين حول كيفية التعامل مع مُشكارت الطفل.

يشمر آباء وامهات الأمثنال دري الإعاثية أحهانا حسواء كان ضعورهم دقيقنا أم لا– بان الأعترين يُدَقَّدُونَ هَي قَرَارِاتُهِم التُعالَّمَة بِمَرَّج أَصْفَاتُهِم راحْتَهُ ل لَكُنالِ النَّنَاسِ لتَعْلِيمِهِم وملم جرا.

قد يكون العامة أخيانا قاشين في رود أخداي مرد الأشخاص في الإطاهات من أن المراحد من أياميا الأشخاص دون الإسواء – خاصة دون الإطافات التي تسهل مُلاجاتها، رود إنقدال غير منسية من أولك أنهن أيضها من المراحد من المراحد الأخيان الراحد والأمهات معرود هي التمامل مع رود الأقدال غير أنشيعة أن خدل القدمية التي يواجهونها من العامة، وتوضع الخيرة التنابة لإصدى أمهات الإطافات وفي التوحد على الله

القوت مقربتي بقدة تحد القدد ونظرت بندن خارد من الشيئات إلى الذرع المكتب تُخطف سيدة ورطفة هي ال المشرق قدريا تكافسان اليوسل إلى الطائرة السنيد إذ المحدد الدات الاختلاق بتمريان بطريقة غزوجية، وكافسات بيان أخر مُرتوعة من كردة والمسال فيها تُحسبت بدها بإداكم بين المائدة. سياريو ماكوف بالقمية لن أخ وطفة من ذوي القودة تُسافران بالمنافرة بنا له من عالم صغير.

بدأت الطفلة بإسسار آصوات جشة عالية، أتن أحهانا، وصُراعٌ أحيانا أخرى، مما آدى رش استعارة أتفاس الذين كانوا بجلسون خلفي في مقاعدهم. والتحتجة بفضي.

بدأت أصوات العقلة بالتصاعد بينما كانت الطائرة تواجه بعض للطبات، هيدا يقية الساهرين بالتفحر، أما بالنسبة تي، هيذا الأمر يُشمرني كانفي هي البيت..

زادت الضوضاء ، يبدو بان الطقلة فتزعجة وغير مرتاحة، هذر على الأقل ما التضح بالتسية لي، بدأت بالضفط على النبية أربه الضورها بالتضغط فيهما، تذمر الأساف الذي يجلس خلفي يعموت ماذ طالحة " ندا لا أن هدية"

عال ظائلاً: " دراً لا تُمِيثِهِهِ؟". " ما الذي جعلها تحضر إلى الطائرة" ممن الآخر، وضحك للُسافرون الذين يجلسون بالثرب

كل ما تمكنت فعله هو أن أصنف نفسي كي لا استثير واثول " كن سعيما الانك است من أثنائي نثله المغلقة كن سعيدا الآلف السند (لك الشخص غير المرج، أم تحتمل مرور رحلة فصبيرة أمرتها 40 تطبقة دن إصدار انفيقات جدرة من أحدق مثلك، أنست مسرور الأنها تبست مطبقة، أن كان الأمر

كذلك أن تتمكن من الخروج من الطائرة والتركها!" وتكلني اخترت الصيمت.

يات الطائرة بإنهو طل مستقدس الأريض فروية ، سيطح "لأشفاس الذين يجلسون خلفي من الطائرة ويا خلوني مستقدم والوجيون في سوائية وينها سيقولية والمستقدل المستقد المستقدل المستقدل المستقدل المستقد يعترف الى مساقياته والى بالشار سور عن القسمية أما العرائل كلت تبليان في أخرود المستقدم المستقدم من المستقدم الم

بعد اسبوع من الأن لن يتذكر الآخرون تلك الرحلة أو "لملئلة التي كانت مصدرا للإزعاج، بينما لن أتمكن أنا من تسيانها (Gerizoh,1999, pp. 108-110)

#### 

حقت بهما رفسرت بالتار بهما . قد خران فيلسها حاسبا لسروني التي يشكّل عملها التالي في " تشور القانون ولكن أن السها الثانون التي قطية كمال الباء بن الوجدة وراثيها التي عاملت التنالي في عاملت التنالي في السب بالاراك المهارة الإنسانية تضميله في بن بهن كالرائد والمجالة المالية المالية المالية المالية المالية المالي الرائد العانون الارائد المعالمة المقانون المهارة المالية والمالية المالية المالية المالية المالية المالية الم

المخابس التي تنطي كامل الجمعية حول لا لبدوا جمينة عليهم اذا المام ما لكور بدورها نقول بان معادل المزاة متذهب فورا إلى الجمعية، قد بكن ذاتك صحيحا، ولكني سأتنع إحساسي التقوي بالتوشية ان تفسيد وكذاته مع الطالبي وخاصة صرفي.

التوقي مع بشكاته 1989 ما العربي تامير آول 1985 مسلوس في الشاعر الاللياس التي قبل إلى اللي التي قبل إلى اللي المسلوس في التعالى التي من التعالى التي من التعالى التي من التعالى التي التي من التعالى التي التي من التعالى التي التعالى التي التعالى التي التعالى التعالى التي التعالى التعالى

الخدر المام مستقرمان إمن سينتيرمان هي 2012، وتُعدرة ويُعدة "كبير تحديدة طائق الفيق (Aftecents) جمعية أستورعية محملة أستورعية تعمل فيها باشد كا أساماً كانا أقدم فرنامج على الدنياء استم "عدر بخيرة" والروبيي، والحمل إلامها مند من الشاكات في نيريون تابدز والشعر والشعاء و micocom ويتورج والروبيي، والحمل



such

لناسب وهي ماسيية موقع الغيلة يقيمية الاجتفاع ( (http://www.girlinupurtybet.com/ ) والت وكانت فيه على تربية الأطفال ذوي مُثلازمة داون Silvernato, A.(2005). A version of this first appeared on KJZZ, the National Public Radio Affiliate in Phoenix, AZ

لتعامل مع مخانعار Dealing With the Chinh Feelings بالإضافة إلى انتصابل مم

ردود أفعال عامة الناس نحو إعاقة إنطفل، يُواجِه الوائدان مهمة حسسة هي الحديث مم الطش حول إنه اقتله، قد تكون هذه المناولية صحية لأن إنو تعين يعشاجان إلى تنادل المضوع بيون أن أكلون] الإعاقة بصورة أكثر أهمهة مما هي عليه في الحقيقة، وبكلمات أخرى، لا يرغب الوالدان بتنهيم الطغل أو جعله معنها بإعافته أكثر من الخزم.

وعلى الرغم من ذلك، عادة ما تكون لدى الطفل ذي الإعطة أسكة عديدة عن إعاشته ومنها؛ كرب: حدثت الإعاقة؟ هل ستنهب؟ هل ستُمبح اسوآ؟ هل سأتمكن من العيش السنقل عند البوار؟ ومن الُناسِبِ أن ينتظر الوائدان حتى بسأل الطفل أسئلة مُحددة يُمكنهم الإجابة عبيها كلما كان ذلك شُمك، بدلا من إلقاء اللُّماضرات العامة عليه، على أية حال، ستكون فكرة جيدة أن يتحدث الوائدان بأمانة مع العلفل في أقرب وقت تُمكن، خاصة قبل سنوات بلّراهقة، الوقت الذي يجد فهه العديد من الآباء والأمهات مُشكلات في التراصل مع أطفالهم.

: #A - Decline With Extended Family Members' Feeling activities of retains and attack ما يكون الإشراف هر التأثير ثاني يُحدث انطفل ذو الإعباقة على اعتصاء الأسرة المُست: (سثال: الوالدان، والأجداد، والأخوة، والأخرات)، ردود أفعالهم مهمة لأن أعضاء الأُسرة المُعثدة يُمكهم غال. أن يلعبوا دورا مهماً هن تقديم الراحة والدعم للأسرة مُباشرة. ويُصبور المِقْف التالي ذلك:

فكرت في كافة الأنصالات الهاتفية التي أجرونها مع والدي عبر سنوات، جايت المبيارة، والوقت الذي قررت فنيه بأنش أحشاج الأخذ إجازة شدة سنة كاملة من الكلية، وأتوجه للغرب مع توم، طنت قرر كخانًا بناء حيدة هفاك، عنى بعد آلاف الأمهال، وكل ذلك لا يرازي على الإطلاق الكاثمة التالية، والتي كانت اللس مُكالمة ماتمية هي حياني.

هَمَ بِعَلَابِ الرقمِ، وكروت العبارة "كثر من مرة: "فيرى نديها مُثلازمة داون. أشرى نديها مُثلاثِمة داون، أطيري لديها سُتَلازمة داون ، لوالدني، ولوالدي وزوجته، ونهم، ونشقيقي انوحيد جلينيس.

قال والعن: "سيكون واحد" من أفضل الأطفال: وهال باء: إنه بصحة جيدة، أنيس كذلك هذا كُلُّ ما هو الأمر، سيفعل شيئا عظيما".

وقالت والدتي: " عزيزتي: هل هناك أي شيء أستطيع مُساعدتك به؟ وقال جليتيس أنا شخور

لأثك شتيقتي". لقد أعمت الدموع والكلمات يصوى " أنا أُحيك و "ساكون أقضل"، واليقي على تراصل ثم النيت

# لا يند أن أُركز حتى تبقى بداي دون اهتزاز.

تنفست، أخدت شهيقا وزفهرا، سيكون هناك العديد من الأشخاص لأنحدث إليهم، وتكن علي الإنتقال الكني مين حادثتهم حدر الآن (Grombing, 2008,p. 43).

#### الديث الوالدين Parents' Adjustment:

سقاله ما يكني من الأطاة التي تُخير ما إن الواقع الما القال (من الإطاقة بيون العامديد من التساوية (Albart بين العامديد من التساوية (Albart بالمائة بين العامديد من التساوية (Albart بالمائة التي من المراكبة التي من الراكب المناكبة التي من الراكب المناكبة المناكبة التي من الراكب المناكبة المنا

رور الضح الأبوية للصفح Ferental Reportor, To Stress على عكس ما يمتقده النبعض. لا يرابط المنفث بنسة إعاقة الطفل: هفلي سبيل المثال: "بأه وأمهات الأطفال توي.

الإضافات الأشد قد أيوجهون أعباء أكثر في العداية بالخطار ولكن أبد الأطفار نري الإصافات الشدال في كان كان خريد التنا السنط التي ياست دري الما براجهات الأطفال ترين بهدت يشهيم إمافات (رئال الإجهاد الذاخري التحصيل الدريمي والقائمات الماشية، ويقاف السيارة) المي المرافق المنافقة، ويقاف السيارة) المنافقة المنافقة

العرامل (الأمير تأثير على الطريقة التي أواجه فيها الآياء والأميات الصدوط هي البدية القسية السابقة وأستري المسادة (الروحة فرومة ورجة الدم غير الريسي الآياء والامي القرارة الأميان الميان المارة الأميان يعلى الرقيم بن أن هناك استثناءات هين العدل ان تقول أن الآياء والأمهات الذين الذي الأكثر الأميان الأميان الأميا وسياحة ورجية قبل إلاما الطلق الديم فرصية الفصل القديل الذين من إلامات الذين الذين عالى التيان

# مشكلات تفسية أو زوجية.

إن الدعم الاجتماعي الذي يتقفاء الآياء والأمهات من الأخرين، ومن أعضاء الأسرة للمشدة. والأصدقاء، وغيرهم أيمكن أن يُسهم على تحو كهير هي مُساعدة الآياء والأميات على التمامل مع ضيفوط المنارة بالطفل ذي الإعباقية (Plant& Sanders,2007; Singer,2002)، وقند يكون الدعم جمسين من خيلال العناية بالطفل مشالا، أو تفسينا من خلال وجود شخص يتحدثون إليه عن شتكلاتهم.

تغيير وُجهات النظر حول تكيف الوالدين في البداية، يقترضُ غَاتبية المُختصين بأن آماه وأسمات الأطفال ذوى الإعاقة سيواجهون حياة ملؤها الضغط والبؤس، وعلى الرغم من أن المُختصين الآن يعلمون بأن هذا الافتراض غير صادق على تحر واسع تؤكد الدراسات إمكانية حدوث الاكتشاب بينهم وخدمية بين الأمهات، وبالاستناد إلى العديد من الدراسات، تومس الباحثون إلى أن أمهات الإطلاق فإي الإعاشات التطريق هم الأكثر عرضة للاكتثاب (Singer,2066)، اثني يظهر لدي 19% من هذلاء الأممات،

يُضِير الرقم 29% بالتاكيد إلى أن أمهات الأطفال ذوي الإعافات هم أكثر تعرضنا للاكفتاب، ولكن من النُّهم أن نُّبِشي هي اذهائنا بأن ذلك يعنى أن 7156 منهم لا يُظهرون الاكتشاب، صلاوة على ذلك. هناك أذلة قوية تُشير إلى أن هذا الاكتئاب يميل إلى الانخفاض كلما تقدم الطفل في العمر -Glid) .den& Jobe, 2005; Sinser, 2006)

 فيه الدراسات الأتاجة. لابن أن يكون الُختميون أكثر حساسية الاحتمائية مواجهة آباء وأمهات. الأطفال ذوى الإماقة مستويات متشاوتة من الاكتشاب، وهي نفس الوقت، تأثر العديد من الآواء والأمهات على لعمو جيد جدا بالمديد من روايات لأباء والأمهات الآخرين الذين أهادوا بأن ولادة طفل من ذوى الإعاقة داخل الأسرة ترتب عليها في الحقيقة فوائد إيجابية غير متوقعة (Ferguson, 2002: ) Scorgiost Subsey 2000; Skirmer, Bailey, Correast Rodriguez (1999) وأشاروا إلى أأهم ميروا بتجارب حيانية مُثنوعة، نتضمن أنهم أصبحوا:

أكث تثبيلا للاختلافات الرحودة لدى غيرهم من النبير...

- أكثر اهتماما بالقضايا الاحتمامية.
  - آبرو وأممات أشتيا ...
    - أسر: مُقَدَّ الملة.
  - أكثر : وحائية أو فلسفة مع أتحياة.

ومن الأثن اللامتمان أن الدلايل تثني بأن الأبن اللانتية مادة ما تبتي ملارة المثنا إذى الإماقة خبرة إيجابية لا سلبية أكثر من الأُسر الاتجليزية، وعزبت إحدى الفرق المحثية تلك -Blacher& Pak) (2007): ع زلى موقفهم القلسفي من المحاة والذي يُوضحه التعبير إنداني: No hay malque por bien au beays والبناي يعلى أنه لا بير ديد شيري سين بخيرج من الحبيد الذي لا يسكير، أن يبأش (Zunigs,1992;p.115)، قد يكون ذلك بسبب أهمية الأسرة في الثقافة اللاتينية واندعم الاجتماعي الذي عادة ما تقدمه المنزقات الأسرية القوية.



تشكلت النظرة الفلسفيية على استحواذ التجتمع تلحياة الطبيعية لدى إيليزابيث جيرلاخ (Gerlach, 1999) نظرا ترجسود طفل من نوى الاعاقة تسماه

يعرض المُجتمع الإعاقة كـ 'هاجه لا'. وهـ ، الحقيشة، أن الضاجعة ، لأكبر هي رأى التُجتمع غير الصحيح بوجود حالة مثل الطبيعي"...

تبحث عنه: فهو المكان الموجود في موقع ما يين تهايتان مثلا: (\*) مثال جيد على الطبيعي هو. 🕏 ما يُمكن أن تجده في مُجتنف اللادِس الخاص بي بين الشمندا، و الانكماش، فهينه النطقة تُعد "طبيعية"، استخدمت هذا الثال لأنه الأمر الأشرب للطبيسي الذي عبادة مبا يجدث في

ويتغيرون باستمرار وقد بكون لأحمطكم الأنسب

من " العلبيسي هو "الأتوازن" ... فيحضنا يسمى

اللومسول إلى حيالة الشوازن مع القيسهم، ومع

الطبيعي هو شيء موجود، ولكن يتبغي أن الحقيقة هي أن الطبيعي كلمة لا ينبغي أن تَعْدِيقَ عَلَى الحَانَةِ الإنسائِيةِ، فالنَّاسُ مُحْتَلَقَانِ،



يأشيم يمض فايدو لامهات إلى ان ولادة فعدل دي الوساقية واخل الأسرة الدفتانج يهميها شهر مقوائمة النضمن الققيل الأقضاء فلأخفاضا والمستولة فرورانك والأخرون وتحييد أجوادته كأماء واجهات وتراجيته أسرهم يشكله أتمر

السرهم، ومُجتمعاتهم، لابد أن تُستكشف ما يعني ذلك بالنسبة لنا، وهذا يتغير أيضا مع الوقت.

الله اعتبت على التنكير بأن هناك شيء أطبيعي، أسرة سعيدة أ وهو شيء يُمكن تحليقه، لم يسبق لى أن جريته كطفل، لذا حاولت ابتكاره ككبيس حتى قصف التوحد هذه الفكرة، أنا لا أتكر بأن التوحد بدرجانه المُتفاوتة في الشدة مُؤلم بطرق مُختلفة لجميع من يسَافرون به، أمَّا أقول بيساطة بأن بعض ذلك الآلم يُمكن تخفيف بالفهم وانتقيل إن ولادة طفل من ذوى الإعاقة بين لي قيمة الحياة ومعلى أن تكون إنسان هو أن تتعلم كيف تُحب. إن تبسيت أو تمشيد فهم هذه المسألة لن يُوقف دهشتی (pp.4-6)،

إن نباتا ليست التخفيف من حقيقة أن الضفت المُضاف للأُسرة نتيجة ولادة طفل من ذوي الإعاقة قد يكون له له أثر كبير على استقرار الأسورة يعلى الرغم من ناك دين الخطر ادتراض أن ولادة الطفل ذي الإعاقية تُقِيرٌ تَقدَّتُها على استقرار الآباء والأُسهات النفسي أو على استقرار حياتهم

#### رمود فعل الأخوة والأخواث Reactions ( المائة الكاتار ال

على ارتفه من كمة الاقبيات القسامة بروية العبل الوالسية الا النام الدائرة من أرقع من أخرة من أخرة من أخرة من أخرة واخوات الأصخاب زيء الإعادة أمد القيادة ما و شاع من أية حال يكس بال بالدور و الأخراط المؤود والأخراط المؤود وال يقرئ أم أحد في الحقوقة في راجوين في الدائرة أواقاً كلام سموية من ألياته وأطاقهم حني يشكراً الأراف والماقية من يشكراً المؤود في الدائرة المؤود المؤود

على الراهب أن المدان الشاعر أمانتها في اطالت القطاعية قدر الاطهار السنوات مدد في عدما. كبيرا من المدانات تمكن بيان الأشقاء فيهر المواقع يكونون على ومي ومن بين شكر بان الدويم إلا المقالها و يطلقها بمطيعة ما يوضح الاطهاس الطالبي من حور نشلة الهي سياسيديات إن الواز المساعدة المساعدة المساعدة من يعمر وهي طلقة من دوي مكاركة وابن أؤسط إلكانية استخدام الأمار الإطهاب التعاليات مسيعة في تعمير إمانة المطال الأمثالة والشهاف، بينتها الأطفال المعادل أجهانا بينسورا جهدة حرار يفيها: الإطافة.

هي الليلة الناخبية، وبعد أن ذهبت صوفيها للقوم، جلستا أنا وأنابيل على الأريكة، وكاخت كُبري، اعتادت على أن تتأخر فليلا في النوم

لأنت أنابيل لأكمل صوفها الخامسة من عمرها غدا"

100

هل سندهب حقا إلى الروشة؟ هي لا تتحدث جيدا

. آئت تعرفين السبب، أثيس كذلك؟"

-9\*

(اعتقد أنها المرفد ولكن من يعرف النا فلسي اعتدت على لعب دور الأيكم اكثر من مرة في حياتي) "حسنه صوفي لديها مُتلامة دون وهذا يجعلها مُختفة فليلا عنا، وعن اقرائها الأخرين معن هم في عمرها"

لمحتب المحقد حضر راي تأثير من جرفة في التراجة، ثبت دعوثه اليطوبي على الأريكة، حيث أوضح بأن كل شفض يبناء بالطفر واحدة رفي حالة صوفها، كانت "خلية كمكندة (را تلهول، إنه يعرف أرضة أن ميذرة المالة الجهالا تطبق طرف من بقرار، سمع متونت من المعرف، الذا، في كان كل جراء من ميرفي، يطنقة المكانل سيطراً أم أحياً بكي (لا تخليف الم

#### سالته: أهل يجعلك اختلافها حزينا؟

لا" أجارت أنابيل "إذا كانت مي كذلك، فهي كذلك" (Sirverman,2005).

حين يكبير الأخواة والأخوات غيير الموقين، تُصديح مخاوههم شرككزة عالى نظرة أنُج تام اوم ولأخروبم أو أخراتهم من أوي الإعاقة، وغالبنا ما تكون مرحلة البلوم من الأكثر مسموية إن يخلس التُراهشون رفض افرانهم، وغالبا ما لا يرشهون في الظهور كمُختلين، لأن وجور ام إم لرضت من وي

## الإعاقة لدى أي منهم يُمكن أن ينسبب في استثنائهم. (الإعاقة 14.2 يقلق الإخواة والأخوات علي :

اخرتهم و خواتهم ذوي الإعاثة ♦ ما الذي يُسبب الإعاثة؟ ♦ ناف يُتمبرف ( غي بطريقة غربية؟

• على ستعيش أختى هن يرم من الأباد لوحدها؟

فالا يستحوا الأخن بالابتعاد كثيرا؟
 فالا ينبغ الطبيع أن يعتجوا كامل وقهم الأختى!

باز نبی فند الشاعر الخطوة موا (احد)

♦ مَلْ يُمكُنُ أَنْ تَنْفَقُ الْإَعَاقَةُ إِلَيْهُ ♦ مَلْ سَكُونَ عَلَاقِشِ مِمْ أَخَنَ -أَخَفَى جَيِدَةً \*

9 هل سنطون طارطني مع احتى- احتى جيده ا

• كيك يمكني إن اطير أم يقائي أنكريون عن بخيرة • من تيكجير أضاعيكي كارس في طارينة ؟ • ما "ذي ينهي على هيأ» جن يتهكم الأطفال الأخرين

على الأشاعاس دري الاغافة؟

♦ ما الذي يعنب في صفوف التربية الخاصة؟ ● في بنشر طّار تني باختر؟

♦ ي الذي ينبقي ملي قود العرباريا

بل ساكن مسؤولا من التي جن يموت وإداية
 بال إنا يصابه الإولىد الورائية
 هـ من بني على أن الشيرائي محمد بيومدات الأراثية

والأمهات وارأو الأجوه والأرفوات

V

#### «Siblings" Adjustment أكيف الأخوة والأخوات

الأطفال كالأبار والأمهات يكتموه التكيف على نصو جدد أو منصيف لوجود هرد من فوي الإمادة ماخذا التُسترة ومثال الرغم من عمد والمراحة المين من المراسات التوقيق الواقع المراسات الم

للا يستجيب بدير الأخوز والأطوار ميرون سايد فيها لا يكون العبال كذلك بالتسد للويديد للا يكون المبال كذلك بالتسد للويديد يراد ما الاستجيار على المستجيد على المستجيد على المستجيد المست

رتكون الاستنجابية الأخرة لزي الانسمالية للأخرة لزي الإنسمالية للأخرة لزي الإنسمالية تحديد المستخدم ال

تغص اضوتهم وأضواتهم

ذوى الاعساقسة. وقسد



ره اختیا واختیات الاقتخار خور الازمانیة خاباره ما یکتبرین و بردیم بیانه ویشی بن بایگر با جدا کای منابع علی ما با تأخیفت دیری اختیار واقع واقع با خانفت موافد را لاختیار واقعیات هی مراحل منابع از مراحز چنج به خان با سرح مراخ ایکار واقعیات بشدن الاسامات این واقعیات از اسامات این واقعیات اختیار ا



تُساعدهم الأجرية اليسيطة عن مناء الأسلاء في النعامل مع مخلوفهم، ويمكن أن يُقدم التُعلمون اجرية على يعس نقف الاستثنائيات كالآن، والأمهات.

من المسادر المديرة الذي توشر الطومات والدعم للأخرة و الأخوات هي ورش عمل aigathops (Moyrr& Vadasy,2008)، والتي مشمعة تحديدا الساهدة أخوة وأخوات الأطفال نوي الإعطات.

#### فروسريا من أخير تم أفكر الطائفة بمستوى تأثير أخى الأسنس دي كتلازية داون على فراري بأن اكبن طبيبية، بعد تأمل

شيول توسلت أخِيرَ إلى أن بَخبرتي مع أخي لَمْ تُؤثِر هَي هَن رِيّ عَلَى مُسَارَعَةٌ اللهُ آلِهَا أَثَرَتَ هِيَ الطَّيِقَةَ النِّي سَاسَارِسُهِا فَيْهَا، القِباراتُ التِي تَسَنَّتِ مِن خَلالِ عَلَيْنِي بِهَ خَدِسَتَي جَيدا النَّذِيقَةَ التِي سَاسَارِسُهِا فَيْهَا، القِباراتُ التِي تَسْتَتِ مِن خَلالِ عَلَيْنِي بِهَ خَدِسَتْنِ جَيدا

الله كامت الحالة التأسيرة والتي يقد أما أساسا الا وناتي في غيالي مين نقطي بالتأخيرين التأخيرين الدن تماسي كاروزين السيدي والاستمام بإنتيانية كما خلاياني أن لا أسام القدسي القائمين الجاهزين من قدر (حد، أن الا الاوان لا يجود التقدير وتقليل من أشخة الساداة السيديلة في السياد القد تصويد مجيم بقطهم جياري. ولا يقد المسابد التم يعلن المراوزين على الإن الكاروزين المراوزين المراوزين المراوزين ولين كاروزين هي مقد المسابدة مطرورين قبل كاروزين كان الاوان الكاروزين

در به الرقال بين اليال الإنسان المهاد المنافع المنافع

ويتم يقسني أمكان الأخرين والدخلف بيد. ويت الملاحقة المتحل إمقالية طفل المستقالة على من الزياران بتنطأ احت الأشاش أو يتساله خوديوا على لمن البريان أوركات بإن طل هدور جميع الأطليف الميشكة القريرية أهمية إلى التأمل ال الشجية والذي عند البيان الطائل المثالي ومعالى الجوادة فيها، أن على الرائعة من الرائعة والمنافعة المنافعة

كتم بدو راتشي وهي تبكي بيناني البنگاني به صابل جوجيدة وتطور آهي بشل الرحم ماركل (بالده فرجيد). الارجيدة رقع البنانية الانتهام المراجيد المراجيد بين حكت براواليد في دوجيم كلاف (استوابات). والديدة رقع البنانية الانتهام المراجيد المراجيد المراجيد على المراجيد المراج

Valcacia Clay وكالا Valcacia Clay

البركيزية فتانشيني لقلاي تطريب من كينة الطبيعي بدات دائر الداد رياسته مثل السورد في البنيد. الياستين رائيس كمايارد طبية من شركة كانبي الإسلام الإساسان بالبنة الدار الطبيع.

Chy, V. (2006). Leasons from by Sruther, Exceptions: Farein, 36 (12), 24-26. Regional by

## النهج الْرَتَّكَرْ على الأسرة للعلاج والتعليم؛ a Family-Centered Approach To Treatment And Education

لقت نمت الإشارة كسبقنا إلى أن الطلمين في أييمنا مند يدركون الآثار الإيجابيية لآباء وأسهات الإطفال ذري الإسافة عن تمور إينائهم والمكس هذا "أوقف الإيجابي من الآباء والأمهات على تغيير نهو المقدين في علاز والبارة الطفال:

تقد كانت غالبية يرامج الندخل البكر الخاصة بأسر الأطفال ذوي الإعاقات تقدم وفق فلسطة

معليها أن أنكتمين مم إسمال الخبرة وأن الأسر تجارع إلى للله الخيرة التمانية بالطاقية. يرض إلغ الما في المارية الورث المورة منه البعورة أباركي المرسوع المارية المرسوعة المجاهدة (يوافقار) (2007) مينالة الموجودة المجاهدة المجاهدة المجاهدة في برموانا ويطلع أيضاً التموية ليكنونا المجاهدة المجاهدة المحادثة من خلال تكاففا المحادثة والمحم المختصون الأمير على تخاذ القراراتهم بها يتوافق حا الخمامة من خلال تكاففا المحادث والمحم الراسمية وليرسية تحليق المجاهدة المحددة وتكفير المراسات إلى أن التجهم المؤكزة على الأميرة وليرس في مؤلونات إليهاية على الأسران (10). إلى 1980)

بالإنماعة إلى الكورة الإلهامية على الأحداث المستد القو الكورة على الأحداثات الأمد الذهر القرائد اللي الدات الت تصافية المجهدة وتقوله على المستد عليها ما أن الشعاط المارة مع المستوية وجهدة تحر المستوية المستوية المستوية ا ولا أن المستوية المطابقة ويقاله الأمدان عين المستوية المستوية المستوية المستوية المستوية المستوية المستوية الم يعان المستوية المستوي

لتدا إسداد التمارج المهيد على الأسرة تقورا في طريقة الحديث من الوالدين من متقدي سفوية مسيديل أفقد عين أم مصورت في المدينة عليه كما كالملاوم في مطور الماضح والنبارجي التطبيعية لأسابي ميز الشكرة في أنه وحره بالقبل أفقادها تشديم المناسفات المبادرة ويضجون الأساب على مساعدة التسميم والمناسفية من المدينة على بقضروها أنكان بعيانها الشخصية والخبية على المسابقة المريضة المناسفات الشابقية في الفندين والأسراء

ان الوسول إلى توزن مُنسب بين تقديم تأساعدة وإتاحة فرص اتضاذ القرارات باستشلالية فلاسر قد يُحدث تحديد، ضمى سبيل الثال تسخصت مُقابلات أجريت مع مجموعة من الآباء والأمات من القرصيات الآفة:

- كن سريحا، ولكن لا تخيرنا عما ينبغي علينا أن نقطه.
   قال المقيقة وكن صابق، ولكن أيضا كن مُشجعا ومُتفائلا.
- كن واسم الإطلام، ولكن اعترف حين لا تكون نديك الإجابة.
  - لا تُستطر، ولكن لا تمنع عند الملومات.

# نظرية الأفظمة الاجتماعية Family Systems Theory:

الله الأساس التي تصنف طرية الأطفا الاجتماعية في قباد شيال الدين الدين الدين الدين الدين الدين الدين الدين الدي الأسرة فيهم الواق الأسراء معن معترية القطاعية الاجتماعية الأمين (2000). التعليمية الدين الدين الاستطاعية المولية البلاخون طريقات الاستطاع الأمين التوجية الي المتعارض من مصال الحراج من الأطبار الدين الم تطوير المتعارض المتعارض المتعارض المتعارض المتعارض المتعارضة المتعارضة المتعارضة المتعارضة المتعارضة المتعارضة المتعارضة المتعارضة الأسراء (2000). المتعارضة المتع

خصائص الأسرة Papally Characterists: تنضيع خصائص الأسرة الطوماني الرئيسية عن الأسرة مثل فوع يضدة الإعاقة، ويجهم الأسرة، والخلفية الثقافية، ولجدنة الاقتصادية الاجتماعية. وأسائيب أثم إجهة، والظراف الخاصة (يفان: لإسادة الدجية، بكتال الأمراد).

- تُساعد سمات الأسوة على تحديد نحم تفاعل افراد الأسرة مع يعديم برهنا ومع غيرهم من خرج الأسرة، وقد الشمار ماد السعات مثلاً «لأسر التي يكون فيها الطفل الأسم إذ في الإصفة مر المغلل وتحييد أو الأسر التي يكون لدى تنك الطفل خيس أشفاء، كينا قد تشمل الأسر من الطبقة تُشربينية إن رأ كرامة الشبال أن من الطبقة الشادة وقلم حرا

لقد السبح الانجامات الأخيرة إلى الذا السابعة الأصواة قبل المقيمة الأمريكي بين الانتخارات من قبل المفجرة والتي قد ترتب عليه الانتخاج عن المروز القدين والطبقة والمستاج الانتخاج والمستاج والمستاج والمستاج المستاج المستاح المستاح المستاح المستاح المستحد المستاح المستحد المستحد ال Jogen 2007 ويكلبت (غربي يحتاج المختصون لأن يتبهوا التك الاختلاطات المُحتلة ويتهيئرا الحاولة الديلها، وفي خالة الأسر التي تعلى الدرس، مثلا لأبد أن يجرب النُسون التواصل مع التاس في الجنمع (مثل الوزير، الخبيب، العام للتقاعد من نَعم العرق)، الذين تتن بع الأسر للساعد كوسر بين الأسرة والدرسة.

ر الإرشاعة تقدوع المرقي "وابيني تقضمن يعنى القيرات الأسراء فإنه عند الأسر التي يعل فيها. كال الواسد بقيرة يعزل والأسر أخامية الواليون والأسر التي يكن فيها التوجيع من شمل اجتس. والفير القيمية, ومثم أكام الإسراء المنافقة عند المنافق من الإسراء المرافق المنافقة المنافقة المنافقة المنافقة اخترائه الواليون التي والسراء المنافق فيضاته التشكر الإصافة لديم الأسر، Rosse, Otto. (Winder, Ross, Otto.)

بعيدها آخري تراجه تحيايات كيرو في النشاة بالأنشال في الإطاقة في أسر الطبقات بالجيزات. يشترك المنطقين الميثل المنظل المناطق المنظمة في المنظلة المنظل

على انرغم من أن النساء في دراستنا التحقن بالجيفار، وشمرن على نحو ايجابي جدا حين حصلن على سخواك، إلا الين وجون كمسجن أميات لأطفال من ذوي الإعاقات، أسيحت الذشاء الاقتصادية، والدولة في عان العمل على الأكامة التحقيق التجاح في تلبية التُنظيات الوائدية لأطفائتها من ذوي (ياشقة 1969/ 2005). عام 1967].

ر نظر العربة العيارة هي العندائين السكانية عيض الاستراتين الهرم تحت شفلة فيهرا (مائلة قابل مندائية تهديد الإرضاء الذي قبل أنهجور على برع التجارة العلي والبنائية والينائية والتيانية مشرب المساعي شعر من المريح الأطفال بمتاجئ إلى الانتهاء والاطفائل الكر من أي وقت مضي ومن للحية أخرى عان الدي الأبد والإمكان مبدئر وقالة يتكونو الاستماد عليها لترفيق الراحة لأطفائهم هي شود استدواط

الله احدثت هدد القرارات اليُقمية الدراطيةية فيزارت الله في السرح الدراطية الأطالية (في المنافقة عن السرح الدراطية الأطالية في الإنجائدة وحيد عقير مقابلة في الأخيارة لا كلن المنافقة التلاجعة والمنافقة المنافقة المنافقة عند الأحراطية ومنافقة المنافقة المنا

التشاعلات الأسرية Family Interaction شي شوذج بيسرتيل (2006ماa :Tumbull c) على التصاميك الأسرى والقاطبية التكريف وعن المُصدِدات الهجمة لـ "منجمة" الأنسرة، وعشرتهم عادرتكون الأسو منجبة كثرارة توافرت فياها شمستويات شنوسطة من

الثماسك والقابلية للتكيف

التصاسك Cohesion : يُطلق التصاسند على يرجلة حبرية كل عيضيو من الصخيباء الأسرة في انتصرف باستقلالية عن أعضاء أسرقه، ويُقيحُ الشِّر القاسب من التساسك الأسرى للفدرد بان تكون ته شخصيت الأستقلة وهى الوقت تضمه يستحج بالمضاء الأسرة الأخرين لتقديم الدعم عند الحاجة، وقد لا تُقايم الأبب مُنخفضة التسلبان

اليمم اثلاثم للطفاران، الأعباقية، يبتسا فيد تُقدم الأصر التي يكون لديها التماسك أكثر من الحسر التعلليب حصابة زائبة ليدا العقزرة وتقيت ح الدراسيات بأن التصابيك الحبيد ثه فوائد ريحابيية على الطفل ثماميا كأعيضاء الأبية والأرث ب: «Ellowell, Hauser-Gram, & Korsin, 2007; Manana, Schwertz, Rubert, & Sza- الأبية والأدان الماء

norznik 2006)



شاب ما لكون فاي كيا تقون من ذري الإصافات الاحتياد يخاسة أوالك خذون يعيشون فوالغزل فشلات خاصا الرسول إلى فسلوى الاستقاتاتية السحيح مداسيهم بيحانيستيده بيينا مدسوتين فالذأب هم عادد ما تكون مشية بتكوم الدميم الكافي حتى لا يكون AMERICAN SPECIAL PROPERTY.

على الرغم من أن الأسر الصحية شاليا ما تجد صعوبة في الوصول إلى القدر التوازن الصحيح من التماسك، إلا "نهم يتحممون أحيانًا لُساعدة أطفالهم، وبالقبام بذلك فإنهم يحُدوا من استفلالهة أطفيالهم وتُمكن أن تكون مبرحلة النباع تصديدا فشرة ضاغطة، حان يكون من العاسيمي أن يحلُّ التُرافقون روابطهم الماثلية، فمرحلة انبدغ صعبة على العديد من أسر . لأضفال نوى الإساقات، فيسبب الأعاقة، ثحد الأسرة بالله من الضروري أن تكون حامية مع الطفل، وقد يكون التماسك قضية بالنسبة تلبانفين ذوى الإصافة، والتوجهات الفكرية الحالية ترى بأن الأشخاص ذوى الإعافة لابد أن يعيشوا في المجتمع، ولكن العديد متهم سيحتاج للدهم من الأسر لتحقيق النجاح، فالعيش في المجتمع بتطلب عددا من إنها، إن الحياتية اليومية مثل إذارة الأمير الثالية الشخصية، والانتزام يجتول العمار،

والخفيف وإعداد الرجبات، وهذا ما لا يحدث دائما يسهولة، حتى بالتسبة تصغير البالغين من شير وي الاطاقة القرامول لي تأسيلي مصبح من الاستقلالية عن تأثيرة بالنسبة لمنطار البالغين بزيج الإطاقة قد يكون تحديا مهماً، إذ تقصد أحدى الأمهات عن ترقيبات الحياة الأستقبية لايشها من ترق الإطافات العديدة كما يشيرة كما ياش

اين آن آراده انظرن طريبة إلى حد ما ستحضاع إلى بعض أشسادة آلفار تلاث، حالة آلفار تلاث، حرّات العيان (الماه برّويها) المقارعة اليه على المواقع المواقع

القيامة التنفية «Adephablisty مريش الدرجة التن تمكن الخراج من تغيير التنافة القدامل المتعاقبة والمستقبة بما تدر المستقبة المستقب

الوطالة الأسوية Farcilice والتجاوزي ومن الروتينيات الكميدة التي تحاول من خلالها الأسر تلبية التطنيات المدينة والشوعة الاقتصادية، والاجتماعية، والطبية، والتعيمية، والتطابات الرعاية المعملة.

القتابة البقمة بالنسبة المُعلمين وليرومم من أيُختصين والتي لايد من اختباء بمين الاعتبار هي إن الشفيه جزّة من الوطائف أنك مدة التي تعرفي إلى الأسر، وبالنسبة تطلبة العسمية وخاصة لاري الإضافات المُحددة عفيه، فإن المديد من المُختصين قد يتنافسين على وقت الإباء والأمهات، إذ من الطبيعية أن يجرب المغلبين على خاركة لأباء والأمهات كلنا على ذلك مُكتاباً.

يُعكنُ أن تحدث انتشائع الإيجابية حين يكون الآياء والأسهات جزيا من البرزنامج السلاجي، وفي الوقت نفسه على أية حال يحتاج الأطمون إلى احترام حقيقة أن التطهم هو أحد الوظائف لتُعمدة التي ينبغي أن تُشارِف فيها الأس.

سجات العديد من السلطات بأن بعض أسر الطلبة ذوي الإعاقات يُقضلون للستويات السلبية من \_ اللّشاركية بدلاً من النفسطة هي تعليم اطشائهم (Tumbull,2006)، وشائبياً من يكون تدي الأسر السياس طريحة الليب الور أو الطريقية، فتطالاً في يعين تكاملت من الكاوف الكسية لمؤلفة. والالهيات أن يتعنوا عن الناطر في أمياراً وواقعل المتربية في الأمور التطبيعية، عناوم على ذلك، هذا يتينظر القرارات الليامية للمعاملية في الإطالات الأسرية الأخرى التي أن الرئيسة من المتوجبة بشاها في القرارات التنافيذ في علمانين ولاليد أن يعترل التشويل وليلة الأباء والأجهات في المذ دور سلين بسنا هر يدام الحقائقية.

نورة حيدة الأسرة All (Hink) (Hink) فُخيرُ العديد من الطورات الأسرية الى أن الكلير الطلال في الإنساطة على السريق قد النبيرة مع الرقدة (Hamyo Hardwan, 1989) (Hink) (Hink) (Hink) (Hink) (الإنسانية في بعد المساوية والي أصفية النشر إلى المساوية (الأطلقات في الإطاقات من مفهور مورة المساوية المساوية الإنسانية المربرة، وقد الرف تطلق التطلبات الأسرية أنها خواصل في حيثة الأسرة استانا ألى أعمس المساوية إلى أعمس

شياء ما يرف الانتقال من مراسل مروا المهادي شهو الأصد خاصة المرب نظما الأمران ولا المؤال الرقع المؤال الرقع الم الإعادة لدند التواطأ أسياة المسيدة الاقترات المؤالة إلى الشيعة المسيدة سنيما المسيدة ليمس المؤالة المؤ

ين الانتقال بين المراحل أمير معنب يسبب الحجرة التي يُحتفها لدى الأسوة، أحد أسبليه ذلك هو عمل التاكات من أخلسية لا يكون عيماني مع الشفان في الإصناقة وتدميلها بالسبية لا إنا الأطمال لري الإصافات التصدد الذين يتطالبون خدمات من عدة مُختصين فقد يقافون من تغيير المالجون الذي يقد يرسدة حرات عدة خلال جهاة الطلق خاصة في المراحل الاتقالية.

# الدعم الاجتماعي تلأسر Social Support for Families،

يمكن أن تجفيز بأشرك خوالت جدة من الدامم الإختشاعي القدم من الأخوين أماه Deaburd or Supper (2022). و (2022) و2020 : والدامم الاحتشامي من السمع الاختشائي، والفارسائي أو المدم المادي تكثير المستاجة الواسطات المستاحة الواسطات المستاط والأسمطات المستاحة الواسطات المستاحة المستاحة الواسطات المستاحة المستحدد المستاحة المستاحة المستاحة المستحدد المستحدد المستحدد المستحدد المستحدد المستحدد المست



الانتماء الموقي والدمم الاجتماعي Fibnicity And Social Suppors. وكما التراسات أعمية الدعم الديني والاسري في أسر ( الأوانيت المعرفية ( 2000 ) Augume 4 ( المعرفية ) والوكد في يعين الأطبات لوكنا الموانية على المهاد المنابة يكل طور من الوكرة الأسرة سوء كان أو لم يكن من ذوي الإعاقة واليب كليسة الأسرة وزرا رئيسة في الدعم الاجتماعي للعنبة من الأفقيانات ومرة أخرى

سيديومان العدم (والدي و(Coop) (Coop) (Coop) من المساعة في المساعة الديم الأجلسانية المساعة المساعة المساعة المساعة المساعة المرافقة المساعة المساعة المساعة الواقعية المساعة المساعة

مساور الميكان الإنكلية المساور الإسابية بالإسابية المساورة الإنتاجية المساورة المسا

براية والويين Mirosa Carlos السرختية السرختية الكونية المشاب الأصريقي الكوني بو 100 مركز.

من الأول إنشريت موقا الوالد المستشترة ومن المركز المستشركة وحدة بي مقابل الأمام المستشركة المس

## التكلية فور الحناجان القاصية - مقدمية في التربية الكناصة

# والترخل الساوكي الأوجاني ومصو السلوكات فيبر التكايفوف

Positive Behavioral intervention and Samport for Challennian Behaviora



بيباوكات تشكل تحديا والنسبة للشخنصين وأقراد الأسرة على جنر سواء، فالأطفال ذوي الاضمار أبات السلوكسة أو الانقحالية وذوي الشرجاد مشالاء يعظهرون أحيانا سلوكات عدوانهمة أو بملوكات إيذاء ذاتين ووالفت رجري الهوق التحقية بأن هذه السلوكات تُؤَمِّر على تحو شيود في الأعواق وصفت الأسر الني قابلناها حياثها بأنها

تأثرت عشي نحو واسع وعمديق.... الخرط النظام الأسبري كاملا في إجراء اتعنيد من التيميديلات استحجابة تشكلة المتفل السادكسة ... وتغيب ته هذه الأسير كالتسجية للشتطليات للمستمرة والشعددة من الشدخل الجمسدي مع طفلهم أو القلق من انْشكلات السلوكية لطفاهم وكباحثان، وجدنا بأنه من العمعب اختيبار العبارات التي من المُعكن "ن

تمنف الأثار البدائي وإنجسندي والاجشماعي للمشكلة السنوكيية على حياة الأنسرة، إذ إن الأشكلات المبلوكسية تُؤثر في العسلاقيات

الأمدرية، والمشروف انجمدية، والشبكات الاجتماعية، والأنشطة اليومية Kox, Vaughn, Wyatte, في . Dunlan, 2002, p. 448)

غالبًا ما تقطله، هذه السنوكات الشدينة القر من شُجرد الدعم الاجتماعي من الأصنطاء والْجِنْمج، فقى مثل هذه الحالات. قد يحتاج للُختصون إلى مساعدة الأسر على تطبيق البنادي السنوكية في التِهَاعِل مع أطَّعَالِهم، وهناك طريقتان فاعلتان في التعامل مع المُشكلات السنوكية وهما تقيمِم السارك الوظيسفين (Functional Behavioral Assessment (FRA)، دعم الساوك الإيجساني havioral Intervention and Support (PBIS). (منبحثها على تحر شامل في القصل الخاصور)، وباختصار، فون تقييم السلوك : اوطيش FRA هو تقييم الحوامل القبلية والبُعدية والسياقية الثي تُحافظ على استمرارية السلوكات غير اللُّلائمة، أما دعم سلوك الإيجابي PBIS، فهو الاستخدام النُّنظم تلميادئ العلمية التي تُؤكد على دمم أو تعزيق السنونك انْكَرْهُم ودلا من مُعاطبة العماوك غير إذُلائم، ويستمرض الجمول 14.3 أمثلة على الأسلنة التي يُعكن أن يطرحها الآباء والأمهات على أنفسهم كجزء من 'لُشاركة في تقييم المعلوك الوطيفي FBA.

عقد تطبيق نموذج الدعم والتفخل في السلوك الإيجابي PBIS مع الأسمر، يتم التركيز على أوضاع التضاط الأسري. والروتين الذي تلتزم به الأسرة، كأوقات الطعام، والاجتشالات الوسمية، وزيارات الأقارب، والتسوق، والنصاب إلى الإجازات، وتسول الطعام هي المطاعم (Lucyshyn, Horner, Donfap)



قدرتنسن المصوولات على هي السنون الإيجابي مع الأمير PBIS استثمار أوقان النفاح والاحتمالات توسيها وزيرت الأفاريد ... الغ كالرس العزيز الساوك الأيجابي أو التقيف

Goldberg-Hamblin, Peakham-Hardin, Barry&Santarell (2002ء ويتوجيه من لُختصين،

2002; Singer,

تبدأ الأسرعلي تحب نموذجي بالتسركسية على ومتبع أو وطسعين فاقعل قبل توسيع

الأسر الأكشر من لالله، المشتاح تقليل السفركات المسعسة شي المنزل من خلال PBIS وPBIS مو النواصل عن شرب بين الآباء والأمهات، الذين يعرفون أطفالهم

الملوك بقاعلية.

التهاصل بين الأباء والأمهات والبختصين،

# على نحو الفضل، والمُختصين الذين تعبهم الخبرة في مُصاعدة الآباء والأسهات على تطبيق مبادئ Communication Between Parents and Professionals

عمليا، يتفلُّ جميعُ النظرون والمُعارسون بأن لا مُشكلة في اختيار الطويقة التي ستُعمتختج هي العمل مع الآباء والأمهات. وأن مُقتاح نجاح الهرنامج هو مدى إنقان الآباء والأمهات والمختصين للعمل معا، وحتى النموزج الأكثر إبداعاً والأفضل بمكن أن يُخفق إن لم يتمكن المختصون والوالدين من التواصل بقاعلية.

ما هي التفعلة الأقوع لدى طفائية ما هي الأشياء والأنشينة الأكثر تعزبة المُقالية

ما هي السنزكات المقلقة أكثر بالنسبة لي:

مة عندي حدوث الساولت؟

متي/ أين يحدث السؤك غالبا/ تأذرا؟

كنف العب ف عن العادة أنا وبقرة القراد الأسرة كاستحابة لسندانة

وال البرومانية الشكار إفي آق بلس، ليكور أن يكون بينينا في ردارداد الإنتهاس السيدية هل لدي فريضيات حرل سبب انشغال طفلي نهذه السعولية .

Finites, C.R., Simpson, R.J., & Clays, D.M.(2007) Parents and families of Children wite, Disair Tajas: Affice ive School-Based Support Services (p. 23K), Ugeer Seith e River, K.J. Pergon.

نسوء الحظ هان هذا النوم من التواصل لا ياتي بسهولة، ومن غير اتَّهَاجِنَّ أنه وعند النظر في مكاذلت الوقف، تجدُّ بأن الآباء والأميات يُحاولون التعايش مع متخوط العدية بالطفل ذي الإعافة في مُجِتِهِ مِعِمُد ومُتَغِيرِ مِن جِهِة، ومن جِهة أخرى قد يُحبِط لَمُنتَمِونَ - الْعَلِمُونَ، وأخصالُهُوا الكلام واللغة، والأطباء، والأخصائيون النفسيون وأخصائيوا العلاج الطبوس، وهلم جرا - من عدم رجود كوفة الجلول لأشكلات الطنان

إن أحد مشاتيح تجلب سوء القهم بين التُختصين والوالدين هو الشراصل Kauffman, Mostert) ( Pellen, 2011 % , Prent مرمن اللُّهم إن يتلقى الأما بسون العلومسات من توالدين هي الوقت الذي يُرُودِ وَنَهِم عَيْمَ بِالْعَلُومَاتِ. إذ يعضني الوائدان وقتا أكبر مع الطفل والنهم تأثير انفعاليَّ أكبر عليه، لذا يُمكنهم إن يكونوا مصدر، ثمينا للمطومات الأنطقة بخسائمته واعتماماته، وبإخبار الوالدين عن الأنشطة الصغية، بشكرُ اتُعليون من بناء علاقة مع توالدين تُمكتهم من طاب الساعدة اللازمة كلما الدورون الحصة الدرذلكور

الهاجب النزالي هو أحد المحالات التي غالبا ما تكون مصدرا لإساءة الفهم والمسراع لأنه يتطلب تعالون إنواليون ويُوفي المحول البُدرج أدناه والمُعنون بالشركين على الشاهوم بعض الاستراتيجيات اللازمة لزيدة خيرات الطابة زوى الإعاقات على أداء الراجب المتزاس،

#### الهاحد الأندؤكي

هذاك بريات عديدة عكورت الطويقة الأفضل التجامل مع الواجيات اللزنية، وأجد وأرجم -Warg) (\$2000-2009) غالبية ثلك الدراسات وطورت مُؤشرات وكومة للمعلمين والإداريين، وضما يلي بعض الفرصيات الفي فدمهاه

غيثوات للمعامون والاداريان ففاده مهام والشحف ومقاصاة

ن كان الواحب شنيد. الصحوبة أو يتضمن مهام كثيرة، أو يؤخذ وقدًا طويلًا لأتمامه، قد لا يكثرث به الطابة ويقاومون أداءه لذا لابد أن يكون الواجب للنزلي امتداءه ثأ تعلمه الطلبة دخل انصف.

 ثالاد من أن الطلبة والأباء والأمهام المهومات الكافية حول سيسة التفامل مع تأخر أو عمم حضار الواجبات، وحول التعجانات المكلة على الواجبات للفزاية .

> أعد تذكير الطلبة بتاريخ إنهاء طهمة دورب. تشق مع المنهجن الأخرين تتحتب در كم الواحدات الثرائية.

إمامن ورائية هي براية المثلة لتحتيد كيفية أداء الواحنات بلنزلية.

الإحدد واجها هي بداية ألقصل.

● هستر كونية أد و الواجب التنزلي، وقدم آمثلة على ذلك واكتب التعليمات على اللوح. اطالب من الطابع "بدد بالواجبات الفزاية في المنف، وقائد من فهمهم، وقدم لهم الساعدة

الضرورة ..

احربس على إجراء الكعيبالات القاسية على ألها جبات اللزاتية

قدم الساعدة البنشرة لكل متالب.

أقع القرصة الطالب كي يُلابِع القيمة بعلَّرق مُتَعددة (مثال:

. شريط لسجما راء

• عداً. طول المُحَدُّ

🗷 أقح غرص تعليم النظير أو وزع إنخلية على مجموعات عمل قدم ادوت تعلمية (فكال: الألة أتحلسية).

عنل أمايز التقريم...

● فالدخمهام الآل.

أتأكد من وضوح الشواصل دون أفنيت والمترسات مِن الطرق الموسس مها والتي يمكن أن يطور من خلالها للعلمون التواصل مع الوالدين ما يالتي:

● تقديم قائمة بالفتوحات التي يمكن أن يُسهم مَن خبلاتها ألوالدين في مساعدة طفيهم على إداء

الواجب للترسيء مثلاء ولكلهفهم بمكابقة أداء الواجب للنزلي بومها مع طفلهم ♦ إرسال الواجبات التزلية الطنوية إلو لدين كالينا وعنى نحو دوري.

ومعال الطارق التي يُعِيُّن أن يُساهد الإعاريون من خلالها معلميهم على تطهير عملية الثهاميل، تزويد البندي يأتفشات اللازمة تتيسير التوصل مع الوائدين (مثال: الطبة الإجابة على شهبت.

والدريد ، وُلكَثرُونِي، وخطوط الواجيات المُترَفِّية المباخدة]: ● تشجيع المُنسَجِ، عنى الأجتماع وجها لوجه مع الوالدين (مثال: تقتيل وقت المبل، والهذم الإنساطية).

 افترح عنى مُديرية التخليم تقديم حصيص إشافية بعد أليوم الدراسي أو توازير فرمن تعازم الشهر بهدف لقديم المزيد من الساعدة للطلبة عنى أداء الواجبات الدرسية . . . نيو شايعة السنتات بان الترميز بين المباين والأباء والأميات الان اينها بالسرية ألمكان وإلى ان الأخطار على يقدل المنافع الميان والأباء أن عالميان بو والميان أبو والميان الأفاسان إلى إلايانة على أمو فارائع الأصطرات الشركة على نمو خاص الله بالشروع والميان المنافع الميان الميا

و تدرير الدور و ((دور) الكي أن ليش الدي شريقة لشكل المطلبين بيشارلي در خاصال الشواعت من الدور الدور

أسيد مكانت مكانة في تحديد هدات الاحتراق فقد القورة نفر ساعتها أن فقاتها الواصل مع أنزلين و مرا يم مديدة المقتمين عن الطلق بيشقة والشخة فحرث الطلق كلمحمد الديدة التي هزيرة الإمسانات والشاف مصدر (2005/2000) قد يطوي (2004/2004) أن الأقالة والأخواب قد يقورة أن مداد مراح والأطراق الطبقة أن الطال قد أنهم والشخيصة أم يقدّ الديرية الخاصة التي يقدل إليا الإطارة عن من المسالك الشاء أن من الإسلام الشطارات المسالك التي المناسبة المناسبة

إن كان تركيز الاجتماع على اداء الطفل العلميات أو ستركه غير التكيفي، لأام أن يكون الله دينوماسية قدر المنتقل إذا أن ألم مييتمكن من الوصول الى ما يريده حزر يوجد نقدها ريونية أينكة حديث ما أسرة الطفل عنها قبل أن أيستهم عنه يقوم به الطفل من امرز عد كون شاشة.

التجدول 14.4 كنتلة للمتنمين يتبشيان يطرحوها على انقضهم خول طراشر الوائدين والمعتور

من ادیت و چبالد: من ادیت و چبالد:

النائية. والتُفكرات الأنتقلة،

- ويجعت السجل الثراكس للطائب.
- استثمرت الأخص البين الأطرين.
- وثقت تقدم النداب الأكاديمي و أستوكي،
- انشأت علاقة مع الواسين قبل الْوَنْسِ.
   أشعت نفست على فقافة الطائب والأسرة.



## مَلَ شَارِكَتَ الرَّاكِسِينَ قَبِلَ النَّوْتِسِرِ؟

- ه أدقشت أهداف الإجتماع مع الواقدين وتلمست مُما خلاتهم
  - شارکت الطائب کلما کان دانک شبکتا،
  - وضعت برنامجا مُناسبا ليوم رزيف الاجتماع.
     قدمت إشعارا مُسبقا الاجتماع.
    - كيف أفركت الوالدين خلال الاجتماع؟
- وحسد والوائدين وقعدت بطريقة غير وينمية معهد قبل البدو بالإخة
  - ♥كررت فداف الاجتماع،
  - بدات ببحث نشات فرة عطش.
  - دهمت تقاطف باخته مُحددة وبالوثيقوت الغلامة.
    - شجمت الوالدِين على مُقارِكة وُقِينَك.
      - سانت أسالة مفترحة النهابات.
      - . تجبب الحديث بلغة غير الفهامة .
- أمرنت الإستمام انتشرف تذكن أحد أحد أهمائك مع الاستمام الوالدين.
  - . وراجعت الفقاط الرئيسة للاحتدام وجندت مصار العمل.
- شدمت مصادر (نسافیة (مثال: المحمومات الدائمة، مراکز العمادر الأمرية، المواقع
   مان شعات عدد الأجيتها و
  - وقفت تااير الاجكمار. • وقفت تااير الاجكمار.
  - شارگترالنتائج مع زمانگ البین بعملین مع افطالب.
  - قارگت: الثنائج مع زمالاتك البين بعملون مع الطالب.
- فينك ثع الواقبين كتبا عن والد شكنا تعامل التغيرات.
- Kauffrien, J.M., Pullen, P.M., Mosterl, M.P., & Oren, S.C.(2011). Managing conservers behay ord: A reflective cree-based approach(5th oil.). Opics: Saddla River, NS Peters.

مصدح وأشامون بني تحقيق توزن مُفاسب في عرض تجيوزات المشل أو المسائه الضعيفة أثاثا. الخديث عنه بان قدن الدائمان مصيبه أنقامه والهو سيقادن من العلاج الذي قد بالقام الطال، وقد يُقتب على الأخبيار الجيمة فقط نائمة «والعن بأشاره رن سمع الوائدان الأخبيار الجيمة فيقط. سيقا جنون عند حرث أي طاري خطور

برامخ اللَّاحظات المنزلية، يُطلق عليه، قديانا برامج الطوارئ التنزلية، رهي طريقة التواصل مع الوالدين والشاكد من تعرّرزهم المبلوك الذي يحدث في الشرسة (Kintrorgy, Paloic, & Kelley) . 2007: Keiley,1900) ويتقديم النمزيز النّسيب من قبل الوالدين يستقيد المنم من حقيقة أن الوالدين لنبهم العديد من المؤزات شحر بصروفهم اكثر من نثاه الموجودة لدى للعلمين.

يُسكن أن يختص المُعلسون أي توع من أنواع المُلاحظات التزنية. (قد يُطور تُسخة إلكترونية من مُلاحظات التزلية ويُرسلها: عبر البريد الإلكتروني أو يضعها في الوقع الإلكتروني).

يتون برباسج للاحطات المتزاية تتمويجي من استمارة بسيطة يُسجل للأمام منها الإجابة التُسبح.

بري تشرّ الا "أن غير هن التطبيق التحديث المناف السابق المثال الادام الاحتمامية المسابق الاحتمامية المسابق الاحتمام المثل الاحتمام المنافي والمنافق المسابق الاحتمامية المسابق الاحتمامية المنافق المسابق الاحتمامية المنافق المشابق المنافق المنافقة المنافقة

بالنسبة للتُلاخطات التزلية. من الهم أن يتقل الطبين مع الآياء والأمهات على فاسقة الطريقة السلوكية التُختارة لإدارة سلوات الطال، وإن كان طالك العقورين على استخدام التعزيز في تشكيل السلوك في التُستان أن يتمم برنامج للاخطات التزلية.

الشروة التُقطة ويتم قبالها بي المرحة والثال يعني من الموجة در المراحة لأطاحها الشروة الأسطالة الشروة الأسطالة ا الشروة في من القبل المناطقة الكام المناطقة المناطقة المناطقة على والتي أما الأسلوب المناطقة المناطقة المناطقة والمناطقة المناطقة ا في المناطقة المناطقة

#### كسب تأبيد (مُداهَمة) : ثوالدين Parent Advocacy؛

الشربة في الدسل الأول إلتي ال فالترن تربية الأهراب ذين الإعاقة Ediricusis with Dissistation ( المتعاللة المتعا والمتعارلة المتعارلة القدم الوقايدي معدداً من الاستخداد المتعارفة المتعاللية وعلما سيطل المتاركة ( المتعدد المتعارفة المتعار

# التعد 4 التعد 4

مها قد يترقب عليه قضايا لأكلفة وطويقة الأبين. هفي كل سنة، تصوف أديريك ، أدريهة في الالايات التُنحسة الأسريكية ما يديد عن 100 مايون دولار لعل انتزاعات بين اسر الأطفال نوي الإصافات يأدريوك التفيير (Mooller, Singer, & Draper,2008) .

على الريام أميانيا من تجند بقرة لترجيح بن الأي والطبقة و المُقتمين الآل المساورة إلى المساورة الأل مساورة للم والشّفاعية الوطورة بعض الدين في من الدينة (المُقاهمة) ويشكل أن تسهم كمسا التبليد في ترفير الجداءات الوظامة المؤلفية و الأنظامية المُن المُنكسة الآلية والإساوات على التحكم بالمُخراط المطالعية كما أيكن أن يستخدم الألية والإطافية المن التبليد الألمانية في المساورة المنافقة المنافقة المنافقة المنافقة الم كما أيكن أن يستخدم الألية والإطافية وفي يتجدد على المساورة المنافقية في تطافقة المتخلصة المنافقة المنافقة المنافقة المنافقة المنافقة المنافقة المنافقية المنافقة المنا

أيلوز منشوق الدهاق من حقوق الموقع في التمايم تهدف في قصيح الحقوق الدنية والإنسانية المؤلسة من خلال على المؤلسة من خلال على التهديد (المائدة) التشتيق والشويب والشعو السياسات الأستاسة وعلى الشريعة من ذلك فله يكون قصيب التأنيية الكراء أو في الاطلاعة بالتي الأضافة إلى من المؤلسة من المؤلسة من المؤلسة من المؤلسة من المؤلسة الم الشكل \$4.1 المُتكرة المُنتقدة. ثم احدة المُنتطقة الثانية عشواتها من المُتكراث الخاصة بغورين الباقدة من الحمر عناسين. وهي بلغلة من دوي الشاش الدماغي، ويُم تبادل الأنكرة منه صفها الخاص في مرحلة ما قبل الروضة، وتُقدمُ التُفكرة تموذها الحوار استمر يين والبنايا وشيئه تبارقوا خصالي العلاج الوباليض جون. وخصائبة الكلاء واللغة ماوتي، وسأنلاحظ فيما يثي اذه وعلى الرغم من أن الثواصل كان ضير وسميه إلا انه غنى بالقاومات الهمة الأنعنقة بنورين

# فقت أسختك لوريد بوسا حبيما بقيمه والانشاك كثيبو ا وكانت شميعوة جعة بشوشوايات أعلم انهيا

هالت أنعم أو كلمة فريرة منها سرات عدة مين سألكها عمة إذا كانت ترغب في شره ما، كانت لظيفة جند مند إصمان أصراد الحريوانات عامية الخدور و تحميان- جريث حفا أن تُعسر تلك الأسبرات، كانت فته أول مارة أشاعدًا شيها المشحابتها ودن كطائدة امشتامي في ارجاء نفير فقه وهي السبالة الرباضية، واستضمت يعدن الأميدات المساكنة والأحسرف اللينة

الوازازاران مامات مامال وكالت الرشرتها فأختلفة مأتلتهمة على زجر ملهوس

أخبره جبيدة لفد مشتر لومن من القوهة البر المبالة الرياضية وبالعكس - كما أثما مشت شي شجعك المباثة الرياضية كرملةا الإسابينية. عسرة من المعلمين من حين الخسر، الخنشت تنسها مرتان تقريباة ولكلها تعاسكت وعايت وتهشت للأطنى من جديدً.

# كالتحمية النطق الخاصية بلورين عظيمة

هَبِينِهِ، كُمَّا تُنْعِي بِيعِسْ الأَلِمَانِ طَائِقَ لِي الجِدَاجِ ول، مُساعدة على نجو واشح وضوح النهار ، ثم طالت "رزد بسكورت" وفي نهاية الحسنة، قلدت أسنده الناهب عشرتمو والع

Seed make?

شاهدنا لحظة تبدر مهدة في التواميل القطاب: جريت الزينقول اقتنبيت بعد الوجية وعلى الرغم من أن أداءها كان تاقيمنا على لقل تهدير، تُكَثِّي منحقها ٢٠ على محهودهاء أبرجى تعزيز مثل هذا الأناء دماد المحببة يوكاك أن تكتفي يتنكيرها فالثلة أسانا تتواين بعد

### 1070

عب الترفيد من استحابة الرابان كتاب بما على البادل الطعام باستفلالية، إلا أنه من الضروري أن تبدأ باستخداء ماطة غير مُعدلة هَي تَحقيق (لعد، وهيما يَثَنَ الأَبْسِابِ:

 حين أن نديد إورين كن أطعمها العاول توبيد اللعشة من الصحن إلى شب لتُظله عليها، وحود تستخدم تورين اللمقة من غير مُساعدة طالها تطابها للعالها أو أناخل مُقدِمتِها الأمامِية إلى فهما، قو تُشُمِرُ مِنْ تَبَهِّي، مِنَ الضَّمَاءِ، 2. اعتممًا على نشجهم لورين على أداء الأشهاء على ته و طبيعياً، ولم يسبق أن كان ثها كوية خاص أو كوب أمثال

مثلا. منجيح أنها ومضت عاماً في اللمارسة قبل إن تَعَكَدُ مِنْ الشَّمِبِ بِشَكُلُ جِيمَ مِنْ لِكُوبِ وَكَانُتُ تَعَكَّبُ التقليل من الكوب بين الحين والأخسر، إلا أنهم أصدر بعث أفريتها را الأن محن يُقتمل حشا أن تُقيم للورين فُرمعة فساريسة استخداو لتعقه التقليدية حقى لا تعتبت على الأموات الكعدلة

اديد أن أشهد لما يمدر لللامة الأخطفة هي الدة القايمة لأصاهب ما إذا كان يمقدورها أن تكون أكثر استشلائية شي

خبرت باللامق كبيره اللبضات إر اللامل التعقاة



#### ختاماً In Conclusion،

يُسِينُ للكسون والسعود الإطلاق اليوم التأثير الكوير الذي قد يُعدنه التطار في الإطاقة على السيان الإطاقة على المستقدين الالتجاهة على المستقدين المستقدين المستقدين المستقدين المستقدين المستقد على مستدرٌ وهورُ تُسمِ السقال المستقدين المستقد المستقدين المستقد

# 

#### كيف كقيير رأي الهذيون في الآباء والأمهات؟ أمستر إلى المُنتضين بالآباء والأمهات أكثر الجلية من السابة السيسق رئيسين على

أن سارات الوائدين يُؤثر في سارات المثان والتفكس سمعيج يُدكر الارتكام الذات الذات المدانية على المشانة العلمية.

بيدون دينون كناسر سار ويجيب على العنيه ساويون. غد أهر الكونغون الأقرار الإنجابية بأعضاة وكلك يتعزير تشريع بقشي بان كشارك الأسر هي تطرير السادر الدرد الاندرية (HSP) أن خلاف القدمان الاسرة الدرية (HSP)

. البرامج الدوروية الموقولة (١٣٠٧) ورخطت المشملة الاستورة الأدرانية (١٣٥٩/١٩). ما هي الآثار التركية ترلاية المقال في الإستهة على الأبيرة؛

إن لإضافة "علقل في الإماقة إلى الاسرة "قار كبيرة على ويشايكية الإمارة والماك النبل. قد تتضمر ردود القبل الوالدية تولادة الطفار في الإسافة العديد من النظامي وينيل الشمور يقتل

هد تتطبقن ردود الفهل الوائدية برفادة انطقل دي الإسافية المبليد من النظاهر، ويعهل التنسور يبتديد (جتراوان لم يكن شررا) لأن يكون الأكثر حدودًا.

لَّذِيدَ أَنْ يَكْمَامُلُ الآيَّاءَ وَالأَمْنِيثُ أَيْسَنَا مَعَ رَمِرَدُ فِيلَ عَلِّمِةِ النِّنَانِ مَيْكُ مُلكَامِم فِي الإصفِيّة بِالْإِسْافِيّةُ إِلَىٰ ويتنافز الشَّقِلُ تَجَاهُ وَجِيدُ الاصافِيّةُ شَيْهِ.

مكاني إحدى "الرواديات" (الفرية وأن آياء والمهات الأطفال أدي الإطافة بُهُ حَمْلِ فَهُورًا مِن التورير. - العارضة "من يحدثل الآياء والإمهات في الضغوف تعاهد عن يقية "طبيبية السابقة والسعادة الزوجية - الاضافة الى تحديد وهذه المحد الأحكوانية الان يتعرف.

. تُشير الدراسات الحدولة إلى أن العديد من الآباد والأجهاد يتكيفون على نطو جيد لولادة طفل من دوي

الإنتقاق واليمض يستقيدون عن هذه التجوية. قالبة ما يدر أخرة والخوات الأطفال دوي الإصفة بيعض الانتمالات التي يكر لها الإنمة، وامهاتهم. صفل الاخرة والأخرات من المحتر التسمة الإنتفاد الشرائة إلى يصورهم يتبع الطفل (1) الاضافة لاشأراً.

صراعات تكون أما بالتسبة ليؤملو أوالأخوات الأكون سدا طلباك بعض الدلائل تتي تُشير بيان النبياء. - ندون ارتراطا أكور بالخوتم، واخرائهم من دري الإعلان. يسير الرميان المخلوبات الفائدة يساعد الأخواة والأخوات على تحجي جافق إكار إيجابية .

بيسور الوضول مصورمات المقيمة يساعد الأحواد والاحواث على تحديق تواهل الاتر [يجابياد الأم. ما هي المكرق الأقامس لشاركة الأسر هي الملاح والقطيعة.

قد مع تمافيدة البناء علت الموذج للبني جلى الأسرة، والذي تسميح تمن خبلانه الأبيش التشر الشارعة مل حكم الشرارات ويكتبه إسلامتها تلفيه المائسر التجنيق المسافهم. . تُؤكِّد غالبية الساطات ابضنا على نظرية الأنظمة الأسبرية، وانثى يتناف أحد لمذيجها إنمراج تيرنيل) من سبعات الأسارة، والتنسطل الأسسري، والرطائف الأسارية، ويورة حياة الأسارة ... Turnbull et al.,

.2006) الدعم الاجتماعي – الذي يتخمن الدعم الانفعالي والمقوماتي والمادي (بالقوازم) من قبل غير للُّمنتسبن

والش أمدُ ميمة تلاُسو، هلك دلائل على أن بعض مجموعات الأقليات العرقية أقدم دهما اجتماعها خاصاء

هذاك تمطين شائعين للدعم الاجتماعي هما سجموعات دعم الوائدين. والواقع الالكترونية المخصصة لآباء وأمهات الأطفال ذوى الإعافة. أحليل انسلوك الزكيض إوالذي يُحدد سبب حنوث الستوك غيير اللهسمة، ودعم السلوك الإيجابين

(استخدام التعزيز الإيجابي) والتدخل فهه هما أدوات مهمة للاباء والأمهات الذين الديهم أطال لديهم الشكلات السلوكية.

الثواصل بين تلخصين والأسر هو أمر مهم للشاركة الإسر . مؤتمر ت الوالدين واتَّعَام لها شبعة تراسلية همة، والتهبئة من بأبناح الحاجيد.

إن ليرامج المُفكرات المثولية أصبية في التواصل وهي طريقة يأجة إليها المُقدِّون الشجيع الآباء والأمهات

على تعزيز السوك الذي يحدث في الدرسة. التُفك الت الْتَقِقَة هِي طِدِيقَة تَمَاسِلُ آكَانُ مِنْ مُحْتِسْ وَاحِدُ مِمَ الدَاقِدِينَ.

كسب "لتأييد (اللَّدافعة) الأسرى(ف) من الشرق الهمة للشاركة الأسر في علاج وتعليم الطنالهم. من الطَّرق الشَّائِمة لكسب "لتأييد التَّسْركة النشطة في اجتماعات البرنامج التريزي السَّريق.

لابد أن يُشجِع المغمون الوائدين على كمس التأثير، ويحترموا خيار الآب، والأمهات الذين لا يرغبوا هي

للُشاركة بهذه المتريقة.



# CREERING

#### CHAPTER

I # teabe | H. T. Sales 4.7 | Lordon payers in a liberary designs to a

Chicago P. Spinger Albert denan De hindylasternasionesi Leid His bendaha lider beng and Dobb Mar a S a Norma La com resistan

1401-pullyyearstrane GARLESSEL AND THE BY, ADMIN OF DATE AND VALUE OF THE PARTY OF redy Lr. school of Tests Teles

receive was contained a higher Th Column Control Statement Public Control v felodense marring/form dation has entered what blings mpakaning menantari

Abangtaunt renhad Cities through the Marrier tion of one or contract rate telenia Springer aggest becomes Constraint a 274

wine, J. Life & L. Sterley, Spiller Province talk published with referencement purpose (Lancella L majer, to 2 over East and 5 September contribution of states of states SHOWN NY THE BURNEY

Libra 4 1749: Sales Type 4 years N-9616-2-0 Sept A Country Bran rentire Whitespatics P. Section 1 (200 No. 1) Semples of Conerra Ecclabrington pp. D. G. districts to Added 3.7.8 Subset 19 IRP Lake

ratestral incode profit ages to Salaha Dar Gara V. Salahan I S. Year oct one statements product

DOS ANNUT E 1999 Avenue efectal despringuistics (may

Believe a standard the econo dituringen dealers for his for James Strategy and St. Phon.

II EXP II S GREEN BECAUSE NEW YORK papite a depres anyther ber by ba. Id forms, in the handers for it districts the network Particular of the property of the party Charles of the same afternoon, 17-18

ALL TURNEDANCE ins the 1998 r Other works to vise -C. Address with the ball of the Some in Cause Guide white offer now a se symilehor is state Long No. Work Strophing of Street F Begitt b'll hard d. das i Oper Aut Den M Bane Street with the military point of

A-warpower/pegelilinker taller J.N.Peter Beiglegenbergen C-SALL VIDALES A LIMITAL promote encluded and

Cotten | H1290 Belledad received at actions golden Margin many force rively detector 12:15 TH Anting J. R. delt (market prins upplica Married Miller To Horse Autoral William Wiles Propries CVT C

Anabusty Lively Sensylvan Ca. AREAS LA CERT SERVICIONE environ in spirity areas, database force SPECIFIC STREET Technical II Adoder Clarke, Kiden EMPORADOR TO SE Countries in the second countries of the countries of the

Inflat in spaint 3 2 (1981-2006) or the there said by ground? time that her Factors 1 N. - N. B. Luc & H. D. A. charle Dr. Breits of Salitation as a standard commentered by RESPONDED A SOLUTION COMP. Commission of the Street or Sept. 22

AND STREET, THE PROPERTY OF STREET, ST discrete to make tow American At-Asserbly population of the life Letter I S. A Bay I Y (1999 Paris)

was intracaped the atther size Andreas D. A. St. Farrish do. Jacon J.S. Sin. #178 UPP NAME selecter below at para constraint and being they seem to their polymers of the

Enthur J.H. Blancon T.J. (50% males District Mariners and decision of the last state of the last Kalbur, Child Labor, T. 1990 Electrolistics of Francisco and other all the first of a reference of

and record distances to 19 for the Kellen Cil Elizone TJ (NY) Non colide relative production and trops injectify de tubel EMBERT 2 THE PARTHER W.

falony 5.5 bled affermany mighty difficulty House States April human red blos said before by First Name & Charle Kelleng States of the library militari Casadour da alcome jour supregularities; ) Rebeterbers Leaf of M. & Sorboge, 1 & 1501 - 2011

Amining to American Str. J. W. Person v. H. J. Brack H. & (1975) Severated as no observations Maryn Palvanaptering arrest Nen ad innumerously, and And the distinguishment Die Frieder von der State der Gebeute der Geber der Gebeute der Ge

initial broads from Exist a Strategic shiftened talles for leave of America Property of the Control of the bandwidth tal fem the Trebagestifte p No

rest i targe in term in instruction In for field group were quicken. Amphime charter to make WHEN HE HAVE THE MARKET BOTH Alta & Block Street

Indian S. Langer Philips (Mr. P.) Programmer of Sanctine and the Principal Artificial States of the Computation of the Programmer of th

Every freedom appearing the entities of the en

atalian bel for Endige Special Little Perputation of character of the Endige of the sector of the Endige of the violate Endige of Ended Sector of the Perputation of the Endige of the Perputation of the Endige of the Perputation of the Endige of the Endige of the Perputation of the Endige of the Endig of the Endigo of the Endig of the Endig of the Endig of the Endig of the End

Mediform

Local II is required to the moves.

Relative type continues a subject to be applied to the first to be applied to the local t

is control as the life halogouse, the control as the control as production with Chin and the techniques in his at the life techniques in his at the life techniques in the control as is the control of the life techniques.

En Department (Edition (AP) activity in particular of the Construction (AP) and the Construction of the Construction Wildred Construction (AP) and the Construction Strain (AP) and the Construction (AP) and (AP) and

and had to perceible of the of a MA, for a suit in a layer at a parting and a suit published on the or on that or and for that in a layer of a store in a designation of the layer of the control of the layer of the layer

before decision can consider deficion, independing passion for a control of administration of the Linear constitution of passion almost describes of the administration.

Engineering CNN Special in Orlinois Suraci, it (1999) Specialization belond on the Ingrach (Chance Hibrogistal Falcolations) of English Hibrogistal Policies, Sector of English (Paramer T Harton II.), Italia II. and (2001) 18 (2)

Prints Dated for the New Yor Energy of Light and Strategy of The Strategy of Light and Strategy of Party Strategy Strategy (Special Strategy of Strategy of Special Strategy of Strategy of Strategy of Strategy

Sept. 9. A. Help Beham, Speak strates from Jacob Republic Service, 16. Model I grade for Service 11. Model I grade for Service 11. Model I grade for service 11. Model I grade Service 11. Model I grade for Service 11.

Sell of Enrich Bridge and grandstanding Carboth Cyperalds from the form of the Enrichment of Carboth Security about Enrich for the properties beauto former of the Carboth Bridge and the Carboth Security Carboth Security of the Carboth Security C

The behalish with Fundame Sharpen has The endomen's production may be \$5.50 Subjected to Fullables (So. Sharpen) of production for the Sealing and and it is the point of the Sealing and its in the Sealing and the Sealing a

genticlated to the beality
Unit Linesy in a legal PL critic for
Section 5 to April 10 critic for
Section 5 to April 10 critic for
Section 6 to April 10 critic for
Section 7 to April 10 critic for
Section 6 to April 10 critic for
Section 7 to April 10 critic for
Se

Arrigatio III (ad Prediklandige o Photos III (ar 12 Pairs III arrigation of carefolia et carefolia or gived 122 was

of careful the congress? (2) were excess to read tags sought for an electric tags sought for an electric tags of the careful day on the careful tags of the sought of the careful tags.

nothe Mr. Arroy, frankfloren, year bissen travel on Jack Referent 18-15. White States gre is, who is described as the economical distriction of the European States and Control (reddenies) North States and Control and Control

ONFTER 2

Notice District Control Control

Notice District Control

Not

distance operate any soul inven-2 in Sader on D. Pillodovill I. distribution and discussion being decided by the following and a summer of problems against the problems of the conple analysis in Report on J. Salesple analysis in Report on J. Sales-

(3) Accept to the feet of all control of the advanced industrial medical me

pozpolecký zmechláden ky til Camach Ivil Baldopán Benévett postolekost v Schild Mellyky Banna i hodoba, k a hodo Bando Hamadopánych zmechláde valj volepopostájach zmechláde valj volepopostájach zlední El Baldoni. Baldopánych posto postoján a historia krytová volepopost postoján a historia krytová Valja volepostálomachoba. Vední

new for Clark in the contraction of the contract of a financial fit index and if in reference in a fit index and it is referred about the contract of a reference in the contract of a reference in fit in the contract of a reference in the contract o

Cold Sect of Testina Bender to A. Testina S. Bende S. Bender to A. Testina S. Bende S. Bender to Ben

Conference S. Whiterpart V. Liver T. Leb. S. S. Sen Y. A. Higher Labor T. Leb. S. S. Sen Y. A. Higher Labor Table State of Emphasian, 1950; von 64 (pt. 1 4007/65-1703.) Cases, D. Shouse, A. Derphase T. 1999. Angling Seymon in Emphasion State of the Sept. March Laboratory and Sept. Sept. March Laboratory and Sept.

Typica (premie December of the Spicial Spice of December of the Spicial Spice of Spice of Spice of House of Spice of Spi erfor, Act of monochroped boar of the period in the inentification.

thank the grown takes in the Share's personal results and discount to take in a Administrative of the tours, in second in record programming publishes Moon.

proposition published NACO (NACO) (NA

of help getter (fall on a California de state of Marie Park State of the production of Albama the at 10 and the conditional of the large of the officer of the and State from a conditional recognision of the and State of the age (Marie State and State of the age (Marie State and State of the age (Marie State and State of the age (Marie State)

Editorioses middit nel Processor panel (more 2 minute more 1 to 100 minute more 1 to 100 minute more 1 to 100 minute more more more desperador

uplag yeller (sprenication) and treating and head (fathered fathere at 16-48 Case I. Only a fathered for the measure of fath reales for the regal is got include, at his regist tier

rigal in the following an har registed to haple descination and received the committee and the following that the following of the following control to the following the following control to the following of the following control to the following control control of the following control to the following control control of the following control to the following control control of the following control to the following control contro

1 Sounge - Sounder C. Santine D. Alcidery Sounder Sequence and American Encoding American Sounder (Conference of Sounder) American Sounder (Conference of Sounder) Conference (Conference of Sounder) (Conference of Sounder) of Sounder Sounder) (In proceedings of Sounders (Conference of Sounders) (Conference of Sounders

> part 1.3, arrivant 3 alban - 7 k g (15 cht) fahringsprakkerer Seak bette tot 16 de flesch Techni faktor tak in a tak 3 cht flesch of 60 marentaller (földate flesch

concern stems approach inforce for sto-plo. Table Distalle for activities the NCPP Table Stempf of spirit observed on a term indicate of parties of plonging for will sell approach for possed for the CPP.

substant of partial of refugilies who was not for partial feature 2 is the 1/6 feature. But place 1/6 feature 2 is the 1/6 feature 2 is

Select Mak D Siege E Latines C L Side Approximation reserve

- Make Job Copy of Ligary I. Makeumannerge (1999 A) Harry
- loves and have become the Early Relation & will P Weller, C.
- violation business about the Author. powerhama za arte
- 149 E.N. & Princip L. Loddly Asian many I BOY S. MINES BANK BANK then Br. Grade, 4.5. alarm 12.7 1206 Bellevil new angel tenant
  - day silpicolopybals response tal interestational
- O.C. & City, bless the annual resistance
- DRIBE ACTIONS OF imput, 4 Febbelma, C. i (201)
- History and American Countries pleaster Frag P Helton S. type Appendic & And State City Co. COME IS NOT THE WAY A STATE OF THE PARTY OF
- service learning to warmer mean Introvent operations saus bose Produced land
- FIRST STATE Butter is CONT to grandwhare.
- Million C. P. Broke W. Lesky a. L. Wood \* 5 Years & Carle Armineur
- Reference C. Luchus J. N. L. Salvas III. thread The mirates water Prop. 12, 2 hors, 1 X (des Differences
- makes have excess for raise with Girmonin Sundefee Book Classes A 14T OLDER FOR SHOUSE Torke D.S.OM GROUNDSWAT performed a Algeria de melos and children and of relationships of the
- a word to Children wake. Supply No. World W. W. Report, M. & You C. W. Self to viet in Jen parks has se Personal Ten Pag Engagement Tricker,
- Magazini, I. (1999) on Joseph Jerman Found Chaldham tigues tada ka i inka swawka wanga
- of header to be transport from I form people with the selection from the court deald seek soming beniebber 4
- Jan. II 1901 Sender Genmann Openinates supposed acres. Markey Minerary Children (MN, C) (2)

- Hubble Shough or Charme M. US-19. Spinner Ville, Lak Tary of charge to due uskreat recen ingestite Air si-T Kinne Likeling Character fact
- freite a J. St. Sprint Tary makes ... reporter Markonne dipri chesse
- technical Market Consusting occurse ed at straits confidences or Antita i ili Giffi pangasi asukralah
- sire of contribution the direct stand Parket Andrew Will Will Likely. Summary School Statistics | Gallery
  - Controller Applipments distance security of their of tradelies to protein play you ...!
  - all a st autodip. of Coat f. - CONTRACTOR CONTRACTOR
- Service 124 and Date D.P. & Superior
  - Profes and Charles or Inspectous
  - (Table inforces of these market And they 'you' also traval to park's Contractor C. Lib
- Extraction Property Street, Miller adelmis aperar phy lexical
- HELPHAN SHIP HAR IN THE Committee and the Control of the Con School | 5 Help, & Pale Sto. tends the builded a feet to the second
- Andrew I.M. Dales B. & Barber W. Other Danks a Miley Standard or department
- Profest V, Art, D.A. 3 Andre S. L. Looker T J 1990; History-orac All or Sigher land to employ bedrand and
- DC PRICE STREET, 25 Pringer happy subsected for Continu F.L. live aveggrisswo. scientr & afertamental groups of the train Spinishon Select F. Abburt, the best rate of a
- demonstration a design Design. chillien 1871 her de makel obb neveni i Steine J. F. & Store S. St. Hairs Drivet. (or udsportsond avenue.)
- Worldon, J. H. & Sour, E. M (2789) Dressed material strategic form abrodulative, barronder 14 Glass.

- Lianguage III (450hm co.) Colombia Company of the State of Street For In E. A. Dalbase S. H. & Schmoor of E. CHECK Ship Administration and a section
- sentitutes. Kom I Orden d Affection Colors
  - lignering is chigged in Halbor delessary. Santahurkoka Pracowijski w
  - Saltonia charcies Softwill, 1 Knims J. S. 1971 March April 101-12 POST BALLON DE X
  - occupationage ("Italian St TWO CHURCH ST BUILDING thraces L.Den a logic Rubest-and
  - skin mediting full bytegen in the elega, they last, Johnstoff your Charges, Rod LW & HMARS D EXPENSE VARIOUS
  - aten Amediateria in a Galant valuation of the best of the best of the Exterior from Equilibritation Exp. 4 International Sugarage, Names State of Blood White I, Sept 6.E. \$166s. It Only
- the expect present and instruction of colored effection, because Social Life property of the district " FB6245.2490 Sets LV (ME) Ov ratio species a first
- for extra first motify this transact HOSEGO HAW A RICHMORE WILL foregodenness capacita uph substitute Tagge Calle Name, Name Space
- HIS S E. UTC: IN SAFEL STATE OF SAFE make optable some front elektro Kanga Derkill Karkerberg J. S. (2005) Deputes
- sade ketal adam hit padde pla DAMPING PLYSIA AND THE RESIDENCE OF THE PERSON Shall be to see to J. W. Lephone J. a. ladge
- e E.H Induples rup seprement Anidon Las I Unabb Aldreits, 20 billions AND REAL PROPERTY AND ADDRESS OF adds thicker in the op deviations in 1 to
- Saction Of Bridden St. L. Nycholes production to the Lating Sec. 6.4.4 up & Hot Versus proposition that reasons in tall I being & R. houselful parentered technology or benefit
- distribution per se des speciales hours have been DW.heet St.Componium Marking Free Steam, p. 4.7 More, E. P. Dutte, E. A. & Galley, L. P. (Sp.) Cité, chalogog de artist d'essertate
- practicate horr, Otto Steam and Lottle And St. And S seigen. Ne tindleget for a \$3. STATE OF LABOUR LITTLE DOG (Mary year document name)

comment to the characteristics which are breaken programs in the control of the hyperbounds assume a manifester soft managing difference of the lates of the control of the soft managing difference of the lates of the control of the soft managing difference of the lates of the control of the control of the soft managing of soft managing soft managing

Sur quiriblist (6) A. Berstmach P. Baltzmach Stationographicalism of social business (blue ) if (7) b Symmetric (4), nofregie allomach basener (6). (about 1 & 5-683). Mattiffs.)

parken, J. n. Seldin, J. Mantili C., deuth-skylen kond malanningen, anatomic program for the page (Elect.) In Andrews B. J. Seldin have been all deleneration and chanten and Technical conduction before an organi-

Constitution of the local security of the secu

To produce of extend deeps for broady depth of the produced of the condense of the control of the conlete of the control of the

deviationals incomedy, by the deviationals incomedy, by the depth of a higgs of Colein seconds asset force of the deviation did blockload dead (part behavior

bir Bridge i Departmenter Schred Staller für 19th 19th Schred Staller für bereiter Egypropolitische besiege zusträngen den gestauter am Johann weiternet sein.

ggs Ji Shan Sudvannet sraintidige Fideric Terrele Suchet Budde H. 2004r J. Dillin Leavers in en nemacia I in Europea Suchet Editor this i Buddens Considerates

Efficiently a final conjugación on New Year Sentico.

Teo el ar Cillar Streams from may y and Senticipa il, peud clause il le d'emit fanalista des el Parity anno il a Cillar Salam en l'amonicamina.

Amelithecian, in Finds vers, in Color Sales in Jean-Singerin visit the Parligness Foods and Foods in a manufacture of the parliment from a principle of the parliment all all the parliments and principles of all all the parliments and parliments.

Engineering Style Children II (Editor) within II (2011 Amore England in III (10 and address Helphonicas (Editor) in III (10 and address Helphonicas (Editor) in III (10 and basineering in II (Editor) in III (10 and within III (10 and III (10

150°, George trouble comme. 4 artisphick-delifitaments Coping data; 11,0048 from 5 A. Vyanger H. L. Pales C. S. Mars S. B. Lite. 15; term F. Juli.

the p. H. He. Lit Learn, Y. Lin. (207). The supplied ded policy dead published for all destricts and both translation trapes and the second

Sepre, L.L. a Bolitan, J. H. (2011) Taken de Skall orderte intrellé de not replant Bolisse et destre art debben (agresse Mari et let it Kalkawag a teper 1800 file od opineje feldmeler merit ge Frankey Francis Plyther Re, v special G R, Koles B S, Birk L, K. K. Kalkay E F. Saft H, Inchinely probablish superfranke i it male

indicates of a bigs happened of the Project Matter National of the Project Matter National of the Administration of the Section of Administration of the Section Research

Berganist Company of the Section of

[5] H. J. Brownson H. Brownson State of Physics and High Properties. The John St. High Properties. The John St. High Properties of High Properties of High Physics of Physics of High Physics of High Physics of High Physics. Phys. Rev. B 5, 120 (1997).

Bodov N. (2000 specificate horizontation with safety of against Microscopic). Zaluaria (2004 N. (2004) Tri de (8) Safety) in southing a new Expel 1 (1004 N. Machine and Julifornia a manifold of satural point block of the proper definition and the control of the control of 1000 N. (2004 N. (2

response of people appropriate and instantial shall be reported by the people of the state of th

instruction of the best of the

leng is II. A Redouter II. I Here, is a translational and seed with a translational confidence of the translational production of translational length in the collect of Machagani in lateral flow very confidence produces or very confidence in a collection of State (III of Machagani in the program of State (III of Machagani in the Administration of Machagani in the Administration of the Adm

An Makrajim Billardin Amarchin By cross of an inda's periodical about and the representation and the decopositional approach for some population of the production problem Disputes of the America. M.

Under State of the Control of the Co

Side J. M. Varia, S. Piller New Holden's uniquest leating Rocker Employer related 18th Holden Local Conference new Labour States of Local States for House States of See Book Telephone States of See Book Telephone States of See June 1964.

sicontribute in hole print (2002) has a falle in the many contribute (2010) Child in the many contribute (2010) Child in the many contribute (2010) Child in the contribute (2010) Child

Tell, M. accordent, J. Frank E. L. Legerpoise, piles also also to the Electrica de la ribilitativa attache de presentatione for Mode Antidal, will the Legerpoise Electrical Statistics about the individual and Computation.

Best Scholic Verreit, 
Bert Scholic Verreit,

# THAT CHAPTER 2

no minima vi ne Produ Sanusar Innos.
Prije i me Brigin Sanusar Innos.
Prije i Brigin Sanusar Innos.
Prije I

reporting hands or languist choice as a probabilistic committee of the committee of the dataset handrage of the committee of the most of the committee of the committee of the languistic committee of the proposition of the committee of the languistic committee of languistic committee languistic committee of languistic committ

State Collect Instantional operators calculation in appare in statement in a transparent formalisated found statement of transparent formalisated statement of transparent formalisated and apparent formalisated in the calculation of the property of the facility of the property of the facility of the property of the facility of the property of business of cases of the property of the propert

Bellay J., Bellay C. y. L. Ser. Additional about the Americal projects (IRS 41). Bellay J. Ser. Ser. Ser. Ser. Ser. Bellay J. Ser. Ser. Ser. Ser. Ser. Bellay J. Ser. Ser. Ser. Ser. Ser. Ser. Bellay J. Ser. Ser. Ser. Ser. Ser. Ser. Ser. Defenda D. 1980. Nov. and elem.

Special Special Section, 27 Mill Self. (44 to 175 a Challenge of Chill (45 to 165 a Chill September 174 for example of 1727 in a control of Chilling

passions as obstantiums Nymikhon / (7.5 765) Septial administrator federal Receipters elitera N.E. Allbeig P. Fleis H. War a d Jude, 5 (Mil) (policia percellent programma itself content corner.

historica cond. Joseph Survey Profilespaths 171944 GROWN BY MINEY S. COMPANY S.

and a hourse the service of control of Manual Company States College to 120 to the Cartes of the Cartes o

Charles tomorrows and this behavior a Budy corre began both of your method depleton been because of According to the second Second

Mr. etallentalkiss. e. the Cologo P. & Store, J. class. Chicale.

manurhalla vicebable Dupaniyashin 3.50 Ci CHARLE STORY BELLEVIOLET AND ADDRESS. ad well did bearing, Degrepale, A B-auto-Middle School Service

the S. Nagruta II S. & François Matter Abgromasizonnokrettipude Macmbdakter Logueco-F Name and Major Agencia savegor (Agencia Septembel and Providences, 35 Fresh

Sight CA. & Show J & OVS Terrisons Pagenty of the country between oder aleren, aleren area Street Adquire 12 (C. to) Oxford C. & Ordales, T. (360) The Convey of -marx dyon, market on all

Refer to come budge consensus Sharped reckling, 25 287 247 6616 HBL - May 5 2879 38 God 5 USES Critish pollune and novembra 25/1056- 9 1 Lide and A. I. Only tillut market become descrip-

communications as Albania & Const CAN A 1988 Topley Selliphy Sentition

Court Hall Strade | 11/200 Should COLUMN SEAS IS SEASON Grand to Nactional States, (2004, leg 1 his

Cutting M. I. Attended to be charter Digray, riches improvimente in provid

ohitier Against selection abore Descriptive and Description is \$15.0% ACH WIN MPHILIPPE Formita 14 J. a terrolly by R. (MICE Congress) A.Danielli, h.J.H. Kellimatt.

ale angle shot hypothetics is removal. Electrical California No his setting Teles, K. Styliffed A. Andreal 7 (Teles Maga Austriania Cara Statute Sparingly of the or Taken 191 Codesia, Il consulper de Haffert dich et. BANT'S existed \$45m branest

distribution appoints in m-englishes of Streetward Silver To IN NAMES OF PLACE AND ADDRESS OF THE PARTY. bear it for a surface and a re-Le Wildreblur

Debught Carte before the Discount description and

PLUS S. S. Older S. 1905. The best state James and Market Company of Free

CLA BIFFE Selleger rife Agarway Today Hans of Ad Jerman, N. & Papolit v. A Clay (284) Southed glasses recognise to ach

mare referencessors adv h b Pikar. Selection Co. School v. Tr. 1994 Here's a makey ded than by a personal wine/withdarpreradures Jeromanikedande in cont.

HARLY LANGER COST STORES Amorti difference e la tia Correctables M. N. 26 DR AN. R. Dry E. of W. Gerride to Personal System County Vision Office P. Girl (anchogazione a

Was I A. Apail L. Affelian I V. Sen. the concert this authorized and a makers to be come your promoter to PR-AS-A-RELLY of SCHOOLS OF Sofficial AUMO appropria state and Management States of percent bundayet published in N maked related at during between

Seader April March 18 19-18 Scient A May 6 GOT the school and whether a standard south for Aut h. impartment Japanes 1960 or 10 White R. Bengingt S. & Bregge R cliebs impendylaus adea i propertable rights begins

reference in a programme complete plant in New Your riversities GOOD R. H. A. GOOD FOR N. R. 1956 1345 Contact to Automorphisms Byth Consult State Mind . Proper CP, Spring ly de

Processor of All Colonial Advances A stitute because of PARTI-A PROLETON LINEARY Merris de dannes dans de lever Service for military formion of and

purah-dap kersig usupawat spen agrantion shit customer for Highit argup topic Ameldochycus (Carrier of Division tenned ( ) for E. San E. & Rep. P. 1995 The opening treespeal and

pagiete, princepare to seed A briss jour SANT HONGS TORK STARTS IN P proper 38 Eater D.M.S.dn & D. tentifient (Best) I Homes 5-7 Trains (SM) Schools Date E. Southwest & Bullion S. Harden, A.

to by Address and properties B.H. Torger Street Toface to 1 - Park 1 T. Darbon 1 M Non-N Stiethol 1 (201) Sendet ats Lending and Mills shill all Brown Nat 1

Bank B 7 (NY Security Ace septiment bedry, an present distance Breat, Y. L 1999 has laboured dog elistricani gradicheam defendi (SALVATURA E.IS.16)

AND CONTRACTORS NAME A LOSS CONTRACTOR OF SEC. BY Small in continuous comments Horalusta AUS-16 STREET, THE PROPERTY AND LABOUR. Street, in 1995 and to beauty in bire; and white research contracts of publica-SUBSTREES BY ESPAINABLE D.

Red L4 Sept a 1980 Decreases managed of the company is most NAMES AND ADDRESS OF THE PARTY Kulfrant V (200) (Arminolous muses) and Admin's demine of abother and waste

Kelling K. Stan, M. Golge S. & De H. Dr. 1957s, Colombia em may profit oppitarious distance in the Kengeler, Library and Department of Children, 19 25-26 Collect a Standard State Ships From Abril 1845 Person K-MARLER STORE VERY STORE NAME

enteredadre benetindako Ethi microsty instruction and other other sides in Puffers I K. & Lindow T (2001 hotels us. net and engine in a forther it Arming Machinette 17 (Child PAGENCIAN CONTRACTOR Tallion, J. H., Staffer, M. & Staffer, M. (1987). Buildager (Berling) Chemics are or charges at Book colourner, Ple Dele Engage EC (123-10).

Sufferent H. Maior M. F. Yang, S. C. A. Pittige F. L. Childs. Antisping promote Colorado. A. ryla"re cot in a lygmen 162 of Charac Elizar, S. & Albara, I.A. (Dr. Albara) contine, I.B. and symples with greater mobile for legislative (person) is of a field recording (g. 1) long, I. I. (M. I. (may red matching or a M. I. I. (M. I. (may red matching) or a M. I. I. (M. I. (may red matching) or a field record of the matching or a field matching or a field of the matching is found on IS (M. M. Matching) or in properties of the matching of the matching of the large of the matching of

Harmonic Ballet Books, pp. 126-394. Jane 1984, 1987). Ballet Books, C. Oliphin N. P. And, K. Bellons, 176-2000 Books prime treatment of the Linguisting periodeneous of the Andrea partition, Juneal J. Marcan, Swittley 19. 1987, pp. 1877, 2012 Presents of the Joseph S. Linguisting and Pro-Smith.

Environ Example Action in A Land de 1995 may juristique Manari, a tidad à zon l'or lapay pe filiar de vivolent della della conspirate i républica qui servi pirate i républica de la contrata forma de Visibilia dell'Illia della forma de Visibilia dell'Illia della della della Visibilia dell'Illia della

ingleschen in Flaghalterungs bezeit und generalt in geschliebeten Beseit sollt form des 19 in die von 18 im 18 i

Shafa a mereka kuanan yang Balang Harsam P. Sa D. mainta P. A. Sang C. Y. Sudard Bagi 4. Ingana masan dinakepuantani Ingana masan dinakepuan Persik si N. Ingana masan dinakepuan Persik si N.

ACOME IN PROBABLE IN IN LIVER COME Englishing programs was auditoring to believe the working of the program in process to working of their facility on the process to work their filling the facility of their filling of their filling of their facilities.

Nation T. 1996. Application for Col., highlar stimuled L. McManacka N. J. 7 Steam P. 1991 1927. Geometry-stream of depth of Contribution of Section (Section (Chapter of Section Section Productor), Vol. 2011. April 64 Contribution (Section Section Section Section Section).

frings, N.(2011) derlyks mit abonium, mangelinsferulandridford vinante volkering teildelt vid find terkrively lett ing minister leidermystopilt no Etie Ph.(2011) für flyktistlichel finder, N. F., St. Delter ster Publisher landing to bartion im The kanning

peracidences 8, 65-bits on micromospherical marks, 1,000 hard places and the sentic flackage and regions ps. 20-0 justs. Sente L. Inspect S. Monato, 6 T. Alban O.

CHES the adverser's custodates on professional and dead dispersion of distinguish diseases in different section (date (dead custodate) disease (date) (date (date (date) dispersional (date) (date (date) dispersional (date) (date) (date (date) dispersional (date) (date)

Calval gad vagada complexes, pal depolytiment repertations in 3 A falkedind, 14 to Connect set history takes (Scotland of metro) or encolonistical determinations(error, Sectio Sen Yank Calbed Wilder American - Bignorea season drugged assequentes physician (in mitodration season in a classes of trade - 6% qualificates, vilouses) without raisonalistical seasons, qualita distribution or state distribution principle (in program)

the MATA IN 1995 A people (C) IN 1995 A People (C) IN 1995 A People IN 199

Karaly I C, Breed I X, A Louis E L. 1907. Tradeparent in photograph photograph or plane for made drops all Motographical contents of a fail of photographical colors in photographical (HERE APPLANCE OF E) Traggs I Debated to a fail from the page 35 Debated to a fail from the page 35 Debated to a fail from the page 35

1360 The declaracy to declaracy compliance in grately place (that any publicate Special memory its enti-200-20. The ELLIST Stylenbour Any provided to that 40 Sensor Basics. Budgle 3 J. (1365 Normalian declaracy).

Facility 1, LTMS Associated themseld integration, Effortune of Listance gur alexansi pringris, sali-lae aberta, incardictable affectarion vario, 25, 18-18. Sali frichts delegraphide disposite programs of cravitation (in 40 20)8.

Soverins and other objects (St. etc.).
Soverins at the politic objects (St. etc.).
Soverins on the politic objects (St. etc.).
Soverins on the politic objects (St. etc.).
Soverins of the copies of the St. etc.
Soverins of the St. etc. of the politic objects of the St. etc.
Soverins of the St. etc. of the St. etc.
Soverins of the St. etc. objects of the St. etc.
Soverins of the St. etc.
Soverin

sea Consequencial Consequence Consequence

An Committee open Springer Springer Agrendered Language open Africans Springer Springer was after Language open Africans Springer for man internet facilities of Nigels for man internet facilities of Nigels Africans Springer Springer (Nigels Springer Springer Springer Springer Ages Springer Language of Springer Anna Africans Language of Springer Anna Africans

differentiate dealing February 415, 1914 Thatin, 21 L. Robert, 19. Technology, 15. 4 being 15. 4 (2014) information and deal filt the multi-brief information (2014) Technology & September 1914 (1914) (1914)

I substituted princesse with which and inc. Discourse regionally discourse of without and with this deliming in 1997 of the first track of the first of the first of the first track of the first of the first of the first first of the first of the first one of the first first of the first of the first one of the first first of the first of the first of the first first of the first of the first of the first first of the first of the first of the first first of the first of the first of the first first of the first of the first of the first first of the first of the first of the first first of the first of the first of the first first of the first of the first first of the first of the first first first of the first fi

inhalitetem de familiqual
inhalit. (a. 12-8) è 10; 17°
militari establiqual
in qui menditame 100; live prose
militari establique
militari establique
periodo que confruence qui establique
periodo prosente qui establique
periodo periodo periodo que periodo
militari establique
periodo de familiario periodo periodo
periodo de familiario periodo periodo

del de de la companio del la compani

standin må pad akkasa tiller må

lennsk dog pil de till at åler disker

til de ålendelsstor melledelsstor pad at

standin de ålendelsstor melledelsstor pad at

standin de ålendelsstor melledelsstor pad

standin ålendelsstor ombobblister pad

standin ålendelsstor ombobblister pad

standin ålendelsstor ombobblister pad

standin at standin til till de folket ålendel

standin attendiesstor till de folket ålendelsstor

standin attendin ombobblister ombobblister

de ålendelsstor ombobblister ålendelsstor ombobblister

de ålendelsstor ombobblister ombobblister ombobblister

de ålendelsstor ombobblister ombobblister ombobblister

de ålendelsstor ombobblister ombobblister ombobblister

standin at de ålendelsstor ombobblister ombobblister

standin at de ålendelsstor ombobblister ombobblister ombobblister

standin at de ålendelsstor ombobblister ombobblister

standin at de ålendelsstor ombobblister ombobbliste

Ammerichenbelden sprophik? Carlos I, Singe No. 1989.

Sagir No. 1989. Z. Siman Parlampion X. Ankard. G. Holman Parlampion X. Ankard. G. Holman Sagara. In Administrations of the Parlampion Sagara. In Administrations of the Parlampion Sagara. In Administration of the Parlampion Sagarant Sagar

Sught schimelb reprot. A faller Livi. Contr. P. Louise C. D. Hall-deliverinin P. Louis Unite (Endeliverin-). Proceedings in P. Louise C. D. Hall-deliverintenses for in Proposition State (Septime Louise Control (Endeliverin-). Control Control (Endeliverin-). Control Louise C. Control (Endeliverin-). Control

Louise C. Control (Endeliverin-). Control

Louise C. Control (Endeliverin-). Control

Louise C. Control (Endeliverin-). Control

Louise C. Control

Louise C

Sights, State F. Lyast Perport, J. A. Brand, S. 2007. Cod by Opin Japan, S. A. Brand, S. 2007. Cod by Opin Japan, S. A. Brand, S. 2007. Cod by Opin Japan, S. A. Brand, J. Brand, J. A. Brand, J. A. Brand, J. A. Brand, J. Bran

Value, T. offer from man Schwick Wessel, ments wolf-elisang Freshungerin Feeting Diesers (2.15-5. Value, T. 120-Jun 2m. Vary St. mon, vol. Sedengen milde, New Yorkspreider, pp. 02. Det States parel regioning or Physical Complete.

CHAPTERA Minney In the bless days to

Balling Popult Burgless Recorder BODGE STREET, STATE OF STREET

of the figure has a decident to a con-

Fries adding \$ 1000's Country of A PRINCIPAL PROFESSION PROFIS

sociation office and the off the Political and

Andread and a second prolows to Forestor V to a National I to tributant by Mandaged Distan-

County Life I and lowest tree. her will and source or dur. Chiar Section Street Anteriol Same vistal text depart - refer N2+0 until

British IV. II steel Address in Asked for EMPRISHED IN THEIR STR. Boar-so / Windress Astonical Processor non-periodogradi ditta collina de umit "Sold (Arms 2) 3-16

Live Chimomal Larle, Edigar Some and family our legislation of photogra-Built Libertly Falk step va 2 Rendered, J. E. and H. McCapataline and

y diversion; haveland library. Advanced industry builds, oncome

Co. Wouse sper Copyrig with the two till new colors

Conference of the conference o publishment and the State of States

CHARLES SALES CANDA unforagricities 24, house

IN THE LANGUAGE CONTRACTOR stration to a best to be A Substitution for the Land of SHOT AREAD FROM A PRINT THE CONTROL SAID OF LAKE TreffO.ATHUA

Miles N. Calco. - A John M. L. 1970 miles needs and straighteen it

Sellian I Marcont II L. turstor, whiles Mallon Malgridge Process Min. 21 - Per State number of con-

Safiter, 1 (2-to 955), Johl Son Add - (Mildow) . (Wheelfood course) ant excess but consists or over onesis/s/challed the section of februs, manders are some employee be dut to investable was orreto haustings of chest altition, and the wide and deter-

d-1001-Aftersonal James & New AMERICA, SHARKS EVEN IN Silvidiary (Institute 1, 7 or K III.) SOALmer/Devide of \$612. Activity Seems Interest Course

Investory II S. A. Settle 1 A chart rulianus senior from the Author invarient (Hitem. 7) (H.C.II.

Euror D. David E. Davido, Alba The Property College of the College Name and Address of the Company of t

Titlery to 2 be a file in the Community Participation of the Section of the Control of the Marake Kerr Address Salama v. Library be down the greated opinion from

W. C. Steller Common delicardon, dellar

medicational or P.N. 24

Medical of the Section Administra the of C18th, ISN America S.A. Rest M 9" (Mex. Salas . In. at a soling

SCHOOLING SPANN OF John H. L. & Holes E. L. 1960; No. 5 annibus with a sent mission and traffer. New IT I, of the in I algorithm is a Service D.J. 16 (1980) September

Wirehlaferin fulktig råsolis hades implementating , 12, i-a-Being Jack A Special Control Williams FILS Subsected Deep a collaboration of the similar policy of the relation before

Section Control In Sect Field R. V. K. Sedan R. S. 1965 Palana La arrant free stimbers product and Market Billy Mark School Str. Busin I. Attenço R. Orin Burkley, et redictions and retired a configure A.

vertical property for the party of the party

Lond Colony Cithic before but PROPERTY OF STREET Navioral Color September 4-37-397 III-

m coatrie autombries (fact) a In the substitute of the Charles A bear agreement of tale others a maker landers to mismoraniety calching January Indiana Carl St. C. St. Landon Co.

Sapara state over Sense of the of healthcome includes 200 FABRISH HARD FOR mar on male the brooking or had a

Sept 5/21/OFF Forma Significance 1989 Arconvelous Velice Longs pulse recommendation to be for distributed and analysis (16%)

Service of Boards, Department release interests destroy from James Smart v. E. and Photology 200 YNARKETONIA

tak 12 Guiter [2-blow VII.a High He had services print delicare while street, Count ampattern a Specie Name of page Amount and a World States in all water \$200.

remonition and classic Deliving square, etter (graf palig , directed designer (consumerable) for our perform to confirm a free major of ou MARKAN MILITARY STATE take his Sel + Mitalog 1 of parcit. EMPORAL INJURION OF PROP

Histor oil wide Brings 124 mile Telefol feior a Kins to Pent Cope. he derive the problem tips you calebook pales who we SERVAL IN- MAN - MANTEUR

som engineralded a Lour vide 7 ser Turboli i, Fachili F, Dren, E. & Nord i 1 an Jahr primer and Times Contribute Delicement of the Co.

hom if I till a forbenshmann till til TORON I SHOW THE CONTRACTOR Andread or Annexes stated at the Print Part

CHAPTERS DOWN BUCKING OF HARMAN Herbrand Staffelde Sylving appearings into a copy distant, and National Street

is the early behalf, they wifer A re-Change suppression at Photolic School, 5 to hand 2 b.o. ademical unused on few

Philipping National St. encoloration based make ANALYST VIEW AREAST Sept. 5, July Spread Land.

and or rabbiel being SHOWN CHRISTIAN MARKET PROPERTY. Protective property of the prosaid Killing Strap Sprangershills Sedan Make Catal SER one get Miledown J. North J. Date. -17 to perfect descriptions A go of the same of the control of t shoke day you'll be shi bendespe'

don, transfer con the december of "Achiert programs raise. edital helipeur, co. nó. ye.es. AND THE PARTE AND official, K 1010 Fourteepel apath is elitament merspectus Refer, U.F. Sarry, S. Stiller, S. Staffer, S. A. Ada Brita H Pada Casarray & donn

BASE ARREST NATIONAL INCO. Barney La Cold Reliefe Ave nieder Water ausgestutten Dr. Oderster have been recibed

Belle and a selection of the service returns well and the first recognitional at to brail by him At Lightle MR 5. VMS D. W.T. IV 4. 4 7

Stand, Y. Propin, I H. & Lecture, P. J. A. - Side The to Cook on House Committee the viters revelated and ACTIONS AND VALUE AND DAD RECORDED SANSON NO

HZN

POWN S.N. SONE J. ARREST SONE MASS office a deficient and the best of MALLY, SOMEON PORCH SOLES ALAPInot Mary Study V

matter transfer of teaching and breakt about only day and grigofite James (Selected contin-Access to NAME or Constitution 30.961.7m India aboth the plant side Luma probabilise accumulation

64 Inchesy Russell, Copp. E. L.B. Nelson F. Work by Manager & Na har offenbyah, as experience with the for addition that Freedl Adme of Linguist Spins SOLIC OF BUT DECISION Merc o

Lat 1954 Nace absorbe abourle NAME AND A COST rest's flator set ( ) social S F MY inter-information Interest of calculate by the sale they take here between their INCAPACION FARMANCE Charles and a Admit aller

many (grand square exclusion, Physical AMERICANS AND A PROPERTY OF THE February Street Contraction of the Contraction of t Steen TAILED Deposed volumes of Select & wir Chapenball Grang sammons At engineer section colors from Franklinghaldlick Co. Batter priyestarpoporfebra cellere Aligne, M. Aufer. Chan k 4 20th Inmenute chain

NAUTONION PROPER Green, E.A. 30% to conference official and the International ton " D tilde C. H. And armate pasts straight it bill forth K.W. Nilmann Elia L. Francusco and November 2015

Bureren in construents by Experience in some Commerce Commerce Entellimentory me. ignineaer p int

Approximation of Figure 1. A. par filter viapresian order via sponty-repaint with shifter a Mark

teorgetic Street, Forfert Sch Present Land to good repelve blait adigress mit her selfish. Michigan to war seed with the No. 1.3. A BANKET E CHICKINA MA Lat. Some or Both provide als tipped

elicensoperationers by

united April 25 Street Bod & Hages Uses Street and an area Douglag Art of And To feel \$ 6 or processed April activities Water or water of

sections were the resistance Part | N. A. Stalling St. E. of Co. Descriptions of hitselfor debited to onen bitamperare. b | Street of br labourge of

DALE J. Ballott v. L. Con. H. C. YMNN. A. Kingson & Jahre Lawardson for C Season Femal + Hamiltonian III

below to being A M A bloom, in 25th Force area distance on use-frombles William - Acces for School Street, all has a select the send of Seat

Burn Ands Ditt lives to bold a 1855 sales stee Production of strong salants. carptonios formé familiano. L obber C. V. (200) As refer and I be on Object windows. Terrador a visit of

HANGE CONTRACTOR BUT S September of the Company of the September of the Company of the Co context that count weighter Salania (C. Jopus rolour - e Consigning Committee and Considerate Committee of Date condense treats from type of with mount recoloure deposits of the property

Average Management of the s white make the saled corner ( it attinuance decoude in 26-21

increase > 10094 first/ partition had/ast weld the the actit dissipation for the Wil of setting & Street price A River waterwater per presinging ARREST OF ARTHROPHY AT

Neck plant or the 2000 by Avancement to a spenarhovel for tree range providence l'accessor public fi submitted to dri base or a Dinas de la Riber e la Tri alexandra

rescription builting and the second trong schallenge prom Automobile trees. Cylor part involutional to the rises not districtly by a devolution on

a hough durings in house rapped to promption of personal Propola Laborardo sebroles inco-

Egos to Educate In the Trysteen In Cit. entry strong as to help Editoration of 1988 Steams William - other districts assistation inver forther misses an era-DOMESTIC APPLICATION OF THE PARKET processings to better haven. corps whoppy and political South

AND RESERVED AND INCOME. demo-non-intermediate last Name of the Association of the Company of the Compa ALONG STREET \$ 5 million 6.5 popul II at 120 s Man New York that 2 Helick & R. & Shier, S. Nichell, School

all alle a grade parte imprise the sites to Barbartofasti tedatifika perior Andreway as-ourse, Selespage. Block a fever, Burn an elect Agent and our substrate drawers by entre oursellation whites American New John Square of Beck Brownings Bywards & Mary had referred belowing by

Welter and Arthur State Heart Graine Straw (24)K Juny 111 Aprel broadly alternatives advenmilitaria in Nation Spendy Socialis. (Learthmen Nics 160%, Sans St. Street of the section of the section is the section of the No Periodide on Statement Benefit days | 1 str cord

up or paten, dubbers and note varmer by S keling S if P Bibbin the I distant the people has a beauty 5 & Bridde. Segmentile or the end Appelliation of Numbered Laws - Own Kin Cal-

engage brown halpy would a IN ARCHOR SEASON C. Datable de Buser Liest Mose etc. ted guriedling motion day 191 NAME AND POST OFFICE AND book and affection specification to tenderalemental district N. 1. 1466 \* Security + Separately System new was find at maked, por 17 the object

Euro Berranto a legandi analis Lenneschick datesal lien Answer of the St. Tr. Euler a SUPPLEMENT STREET WAY South N.P. and Interception refragals and dialentaribi differit reportito political englanders are entire consider in Joseph and State of Street

Fogs I & Cary College and editions edulations on to bengad Mustice and Principle Assessment still more a market to the surface and the same to Lauris E. Olahuk I. 1990 en F. reforms a bit portrain of a procession

may businessed bubble more your A THE WALLEST AND STREET revi filk in rought towerhouse a station contraduction and a second SOUTH PROCESS AND ADDRESS. Parking Landon I to broke King Labor X S 1996 Cress Sides sires you tomber had some Rest D. GAS, J. & Prop. P. P. LIPPE Acres 9 Feet politican I marriage at the

quity of majorana of Albert Students Zancji i torki, t. tang ti jinger K. mental discertis to protored excision from dispersions gitations interchanges A. nden ab Aphronysto-colors to 1 to tarking to 1 to tours & 1 Lunde

The matter of particles of the control of the contr

Character 1: Amendment of the control of the contro

and approximate the control of the c

Bureau production and or control of a contro

Editorial Control of the Laghandra of the Control o

and the second of the second o

Deposed to the form of the control o

(a) W. Louis A. Code and Discovery and Di

 Both File, weight while the 12-bit feet subgrigation properties to be which and 1 tables the death of gradeway of a best benbered to both 5 th 5 has a \$12-bit

Land 1 is first for the property of the proper

of the agency controlled controlled to A factorized controlled to the model and good for all amount study, with the

The month of the Committee of the Commit

And the second services of the second second services of the second second services of the second second services of the second sec

A person with the A trade process of the action of the act

All Lord Licenses (April 1994), and adjusted the Principle of the Control of the

They was interested of the fall of a fall of a fall of a fall of the control of t

Control Scholler (Scholler (Scholler)), and the second state of the second state of the second state of the second Scholler (Scholler), and the second Scholler (Scholler) and the second state of the second

war of the confidence is word of a popular property of the first p

with the field and the results of the angle of the widther of coloring between the widther of coloring between the widther of coloring between the width of the coloring of the width of the width of the width of the coloring between the width of the coloring between the coloring bet

Belgin Lawre 12 hard 1 of the Belgin Lawre 1 on a Lock of dealers by the Belgin and and a Children and Belgin and the Children and Belgin and and the Belgin and the about the Belgin and the Children and the applications of the production of the and the Belgin and applications of the applications of the applications of the applications and appl

The control of the co

Some department of the Control of th

- All to Michael Hall supports autoto them, also were made should have the beauty Assistant American State of
- NI ANSOLESAM BOTTOMA 24. 4 News at 1997 their great and a second state of the second s
- mount into helpetite in an
- 1757 news 2-lated 2-lates for all of about 1 is fabrication a
- OF PROCESSOR AND A A Lemma Royal balls building
- Sent and the fact making by IS Diens CUARTER A
  - No color daughter of the year were need to the ball target deliff@person
- Allen G. L. & Figure 20 a north Analysis of declaration Number deposit NOTE PARTY SERVICE STATE Charles and Second Second Spines. Month of Charge Courses of thomas to
- sures subdies the quienting print ALCAPATED STREET PERSONS printed of PCS August HEIRBRITHERPE APPENDING TO A STATE OF THE PARTY OF THE PAR Material State starting Mark
- Anglishmen at the de Person SHOW SHEET WATER Tenny v. Agency I. J. Stephil d. 12th the horald value wice on karahanin 600 ke ing bada at asalam. other manufacture of all and
- Scient H. Red Labor August Purificiation of superhabilities MENERAL FORESTER STATES OF Sweller Converse Const.
- 1969 from 6 month and study or re-AND THE RESIDENCE OF THE PARTY OF A ANDREAS PARTY OF THE PARTY OF THE PARTY. da k DE giarra Princes Street Street Co. Co.
- Anador & Little Stylemon, and supram & server of Armedel of Program Parties Sanata Makiles Maked on both

- and determined speciment and the Carbon W. Phys. 1 (82) 1770.
- - 1990 h. Sumbol's Lake bee
  - whereast with Contract of Appropriate St.
  - IN STREET THE PROPERTY AND ADDRESS OF THE AND THE RESIDENCE AND A
  - tage inglicing tions to Jacob souless ACCOMMODIFICATION AND IN funditional familian c2-32s Simontfieldje, of the consecution dam-turnous-rept.
  - OF STATE BOARD PROFITE AT MEET Ababaskineners; Cel Yd. saled Title Seven passing week times on ventors have all
  - less and freeze acceptances of THE RESIDENCE PROPERTY. Gen Br. Silvin K.1 Hen Laure A COMPLETE STATE OF THE PROPERTY OF Insura Ja? In Go trees p. Highan
  - tracks stone three property transportation des frances
- C APPARAMENT DE AUG Life Month S. S. E. Smith D. Crist. NaviVir. wheel dopen and wedge
- Instantional State of the Control of Million Life (OR), Life & Nothing Ch. Lubert. CONTRACTOR SANGE OF THE PARTY
  - and the part Cambridge Course orbinstern being bereiten March Labour regulation bank parameter Skinnight Hotary Disparahiliftee.
  - INDICATE CHEST STATE BROKET A DISE, ST. F. KNOW L. W.C. And Straig edation Luisen some with the production Annual Control of Person St.
  - Sichn dai millit sept september School + Sept. J. Copt 5 & Date Hetal's Perpont & wheels can

- Name of the Association of think that there will are
- has a market of a fill that there are it Salar of Cities (Salar 2011) - Cir. of Blooden'SP are added, on primaryo
- to discovered to one some solgificacións controp 44.
- that it would be not great however. January was tree goods. John St. Affanilist clean course grow
  - Lindowski Sumplement Structure Bearing green sand by the to Second out Fallow SIGN was embracione hardenes sono
  - PROSERVE STATE Printed & Asian, S.A. (242) Invalid
  - ME-recovered to be because Countries additional and an ac-APRIL Policy AND November March
  - free to be a before it when the property was
  - Description of the second seco provided residence from the days
- process beganning and a law to the A conjutt Admiratory ( France pro-MIT BUTTOR STREET, Dried red to Asher China La Some Cities a provider the aunit
- Editor birth of the front and In terrarchitted Paylou property (Mary P. N.S. heir felicik til it mer research e. OR PROPERTY. Interespione or unhance in our
  - Ja Milli Salabarra Serger Landston Street, Address of
  - Colo, Lo. Green L. a Ville of Selling the Motor imperi perpetrate al And resident and evaluate and participate selections according to according Long Arter Daniel Zvant
  - Auto. Lo. Novel 5 2 cottons F.M. Com-P.L. Holou N. July A presidency
  - DE The deal property spinings and who is the state of the state of

age amount for an fit Earlies a Int Britanith Secretaryal National Action and American

opinet a Nut discussion of the U.S. coler has been suited and self-self

THE A STREET WAS BUILDING viscosta labit constituto verticare. Salary Constitution Property . PAR ARRITHMENSORES

Come in right [7.1 ferror, 27 (b) and 5 Shape Facility 5 , on the others. measure-wheretermentel to San aportemated our est

had, Ed., Norma, if " 5 Saveta, C.) 1200 Tempotomodal Lod on Char religional Southernia under Stiven dest p. designation and design design.

1-1100, -300, 500-800° additional field E.R. AND Williamsh Variety & Minus Inteller, manufactures &

Indiana Address & Brazille School voter and other rule it against If I high up have named a faquet reference to a first part for Sancra T. Y. Legrana, P. C. P. Polikov, A. St.

FERRER V. same " a rode of R. 1700 halougholdup tekenting dela persona della constitución

TATAL DEPOSIT CONTRACTOR PROPERTY The madeline with the traderick of the 1 dig 16 : Aread rully per mahinan risken 151 A

Opening of Burgaryon Press Marin William Heat has DEAN, It y three too could need to produced to regulation to see all Status Charter Supplies 25 770 19 Selden II P. Standblad, S. N. (NO)

dustria I rege befolges. Screen ARREST P. STOWN T. P. GUILLEY in larger for bring deals, a below that Milliant & C. bergerende Communication American Supplemental September 1979

WELLIS SHOW I STREET, SAME AND PROPERTY OF SHIP N.P. o. Names C. A. o. No. Assessed Grade Sarde, b. And hader and Blike or recovery to be being PARE PURP MINE TO SHOW refer to the trees have a sound

resi Helixo Jolika ashawi riski Brent for Andreas and Brown are July I'm Armingo, a horse, Cartal of American designation of the Teach companied.

many 2 regions arrest of control and of them desired to the reserve house his solonus, throthe

SAMPLANTINA, PAR. P Property of N. St. C. T. Heller, S. Repair Broad, C. Stell, N. P. B. 185. 4 and Otto Conflorate to be Provident Lin pater pour bindag in dental, lattered adams at saint did a contact for 200 000 007 000 C 5 065 07

Director I work the four terminant Afford Logues sown All an HARLESTON E, BANCET, INCA. & STREET erreiten erreit Billiefe

Page 50 h, three gift, a Hyalk but where the AND AND A LOST ENTERIOR SERVICES Bullian LN, a ridding a P12-dr Quid A to D. S. S. C. S. David Street & A.

befor his 1991; Professor with

Chart Account Linkston (18 Mail 75.00 EA A CHICK BASE HIRESAND and a service and a service of

NA NAME OF BUILD PROBLETS Secretario de la constitución de I for a special Characters. Karant, Gertage C. & Burelou victor's Associate to Militaries, Advice Send CA, Andrea S, et vol. 1, 1967 ( No.

meterate he smare thiomes seider Amerikanen inner

Bethe Bear Chair, 2011 Long E. J. Congret 1.2, which J. J. · Selvinian beautiful beautiful

treat confidence observed for CAMPBELL MINE ASSESSMENTANT COLLEGE CONTRACT CONTRACT ours engineers dispersy approprie net AND BUILDINGS HERE AND STANDARD STANDARDS

salitications. make / wrote book and down PRINCIPLE PROPERTY OF STREET (top Assegne Depth for Arres manuscription and the later of

Negl." If Killed & silver beyond training reducembers, Julian weem hi ex / equiplement them. /c.tar a trutt equal to even NAMES OF TAXABLE PARTY OF THE PARTY OF TAXABLE PARTY. 1200 December Server deliver of foreignischtlich abeitet gerunde Audien 18 th 16

D. E. D. Derberger eller St. No. 5 (State WANTE ATTACK STREET BROKEN processing about the St. St. St. Att. Drandouth Buch perce

wanted to the time the residue Which I Report Fundion False Transport Line Company of the Party in heg in cast to hear work per White M Wild I what I'm dollar professoriania kollin Casa Chicken Breen, or your Serveral Askings TX-550 General mer prompt taker by a in broken our

The occupancy on family Monte N & Apple | F Wilson & F.S. asid II herri \* Abanta 4 i Z. S. Brando Ed. C. Marks, d. c. Mangal. (Graver pp. 17-19), from J. Mais Rept.

COMPAND AND THE PROPERTY NAMED IN rather I after a ten Sales from Contained and property of the A mes difference Pringer freed Marks with scaling

Provide Nove of a policy of a Sign College Companies Suggestion as Account of the State of the College of the College State of the College of the College State of the College State of the State of the

hand the control of the following of the control of

a the critical degree and finance of the conformal and production as the desired beautiful conformal and the conformal and the conformal and desired by the conformal and and the conformal and the advantage of the conformal and produced on the conformal and produced and the conformal and produced and the conformal and produced and the conformal and the produced and the conformal and produced produced and produced produced

a produce to the additional production of the control of the contr

To the state of th

inspirence que la proprieta esta verifica de la dificación del primeras, la cercar Victoria del Primeras de Primeras Victoria del Primeras del Prime

of core I prod physics (description of the core of the

The SERVICE STITLES IN STORY Ideal took in an order of the State of A benefit of the Service State of A benefit of the State

Principal De 1914 amenica de capación de la Principal del Palada Justilla de 1914 de 1914 amenica de la Palada Justilla de 1914 de 191

Eming Industry (1992)

Eming Company (1992)

Provide A Ken, Y. Mr. Liverbiller, and London Parket (1992)

Eming Company (1992)

Eming Company (1992)

France Company (1992)

President manne Andreyth of British has been beetingther upon 1980 to John Salanders at the story James C. (1981). Mai andre at the story James B. Web, a bland at it of another than the manner and have the former abother and have the first than their Kine.

SE SEL DIEN MER KOR Belgin III. Kristen KS. Digme E.A. Brook h. L. Hen Amerika Geografi publicants are not added added as a delicated added and the second of the limited and the Samuel of the Samuel of

Claim 1. The BL Justice Market Market Claim Amount of the Operation of the Policy of Springer Claim 1. The Policy of The Claim 1. The C

of the first of the process of the first of the process of the pro

Levicy is interested interested a control of the co

nic in Junicipate (200).

Andre in Court Plan, in Deland, in June 1.

Forevier in the Court Plan to Addition in the Court Plan to Addition in the Court Plan to Plan t

Control of Microsia and Control of Control o

ACTIONER PROPERTY AND ACTION ACTIONS ASSESSMENT AND ACTIONS AC

Contrology of the Contrology of September 19 (1994) and the Contrology of September 1994 (1994) and the Contrology of September 1994 (1994) and the Contrology of September 1994 (1994) and the September 1994 (1994) an

Names of Supple to a finding to a factor to the transport and while, the party of English of the Compact by Carrier to the second of amount of the late of the party of the compact of yalings 5.5, February California, 5.6, 10 Altra anno dell'a la consenza qui di vario 11 dei anticolo le consenza di consenza della consenza produce della consenza della consenza della consenza di consenza di

6-Li no i balantini di apporti il ilianzio il morgio di populario il supporti di proposito di apporti di appor

agamenta preminguis, cross faculty in 1000 feming legislation in the above facility for the files for more to be for a pill strategy. It must be not faculty for a pill superamenta application of depth plantages and the pill superfeming application of depth in a pill depth and the pill superfeming application of depth and a depth and pill superfeming applications.

Autorité de repolitation des Re, suprimitée de Sant de 1 hand Recitationne de Sant de Sant Bernard de de la complétion de la comme de la complétion de la Comme Autorité de la Comme Autorité

School Statements Company Statement Statement

What is the Medican in a paper in the control of th

Paper C. Holes, A. 2001 (activation) good on the extended cool and in other higher the factors of the cooling o

and the second of published and published and and an additional and an additional and an additional and an additional and additional and additional and additional and additional and additional additional and additional addits additional additional additional additional additional additio

Artificiana A. A. (Life to the J. T. Harting to S. A. (Life to the J. T. Harting to S. A. (Life to the J. T. Harting to the Life to the J. T. Harting to the Life to the J. T. Harting to T. Harting t

hereast blift is consumering in the basis point in the proing and alternative and action in the basis are property countries of 94% tweet are

and the second of the form one. But we will see The Edward State of national design of the same

Markey Programme

Allegration to establish to

4 to 1 4 (200) Fraggiorn and design

expense armous adds. J.

Programme Administration of the Company on the company of the later pakindopi s of as tigo." remember 200 1 Co. Str. Co.

Francis Complex and a deliver

Street righted out of the service Burney C. Green Minday a From I Tables Medical conduction describera i a viena na representa

almagage complex book! (15) out Carrie Divide to Miller

term of Bear was up a man porting the standard general states only. g Paderson i navy Ned I president

at direte constant

applications indicate parties and the state of t

HIGHER SECRET SERVICE AND IN

and the property for new artists and

Art in edition and the first

Address of the ALL TO TREATMENTS A - rate to carrier to the first

or come Williamson can

and Chester S. L. Norder Branco of S. LEVE SOURCE STATE COSTS IN MICHIGAN PER references at one of the management

satisficación de proposición del

de milionia a lingui, e con procesi total South State State of Many at the six budget year are bear of contract to a and the state of t

INTERCET AND A SECURITION OF or every network or most of a

INCOME STATE OF LOSS AND LOSS Maria SECENSION BROWN early policies of profit for the definition to examine

The Special Architecture is a marrier . La Shrinnida? elegions to entire course.

arms a mid-cyclores. ACCESS OF MAIN ASSESSMENT ASSESSMENT · I be dropostorie have The second and difference on a special property of the second of the sec

Section 2018 (1) The Control of the

de l'investigate de la company de la company

The State of the state of the control of the state of the

Filter advanced genbergelogische besiehe für speriodische Biller der Bilfer in intermediese geeilerung für sehler gebind halbeitigen. Eine bill konstaller Kungchillerung eine Biller biller.

and the interpretate Plang 200 to the Park Million Collection Collection (Collection Data interpretation (Collection Collection Collect

Religion of the control of the contr

Brond J. E. van Disciper (E. v. and versichten Arten (E. v. and and an experience of the experience of the contemporary of the experience of the contemporary of the experience of the Contemporary of the experience of the expe

Martin C. C. L. and C. M. 1009 (Mg.). 2012. Mornal Property and Pitts Indian Science Period William Science Microsoft in Marine Science Science Period Science (NY Science And Annual Control of the Control of

See Control and Jones Chile

See Control and See Control

See

man for the control of the control o

had in collaboration of a great with the management of the collaboration of the collaboration

For the engine Participate 14 (no. 1769). The engine Participate 24 (1769). The engine Participate 24 (1769). The engine Participate 25 (1769). The engine Participate 25 (1769). The engine Participate 26 (1769)

PROCESS TO LITERATE TO A STATE OF THE PROCESS OF TH

refered, the filters for very problem, the filters of very problem is full filters of the very problem in the filters of the f

According to the control of the cont

at the state of th

control (1975), a global state of the control (1975), a global state of the control (1975), and the co

Control of the Contro

The part of the control of the part of the control of the control

activity (In-Optional Control of the Control of the

The State of the S

or (1600) streets respective earlies street engages and responsibilities being a common to make the result to load

In the At was described their District recent to Deduct terror Inches Sectors is A little to recognition by the self-project men finisperiera ma apar mate VARIABLE AND THE ADMINISTRA

make half mittaker "Thyde and it forest and only they are Approximate T.M.C.

Cell Frank / Burney value in Survivant I'm technologie

Search Rifts Numericanton more the control from mid-year Control of Control of Control of Control I has 6 blood to a 1997 more to spire have stome of stopping a

chestratemately/pulsary acresting Califor J. Hors In Control 5 in Easter 8. On's entere surpty of patter our because 4 slide and 400% because series; boar contr. skeele Name & Str. 1 is been to be been to

S. S. Nov. P. 1919. Garrington of the Service and Laboratory depth withship Althou NAME A REAL PROPERTY AND ADDRESS. HER RESERVE THE PROPERTY.

Schriffer, B. M., Phys., . 7 , Patrick, H. J. Bridge, 17 Table 7-4 Tays 1 Lines riden Javana onto transa perentalismus M. Pergelius - Hyellur

(2001 New Yorks are an Impair) our been as beginning billion and on MERCEN NEW SEASON SHEET Her off measure a seem to

manufacture between the con-40 Atlantania ( heavy for the A. SA IS MAIL WHITE WARREN Yes 2 4 Short 1989 Swindle Ha strate date beginning dank was Participations Description

Personal Probation in the Printers of Admin.B.V + 600 Novoperhybera-skaped moderner chalenders due union in

man intertens Anti-Branes, \$1 RE-PER ANNUAL SERVICE CO. NO.

Secret Co-Appel 2 Available No at develop at aircolor? Pull de Strieten Mount bestey

Miller Cap has consider but - dise t diffe between the car Name A.S. & Street High Colleges Co. 1 errore arismeth hospins (CII)

When I I had to rechest to be by loves a tail at a life or con-

His appropriation of the Tele to & Parkers, I Madern Sanatakan at VIII for the spine C.P. St. ALTERNATION (SPECIAL Lorder's School Co. & Operation of Parish,

Donatio durades decis Laughter Laters, Phys. i 11 tides if it happer | hopes, J. biles it MODEL FAIR SHARP Report Country rates in courts are minima compositate makes our delt till erie det liger, me dark arkeyimed butting to NAMES AND ADDRESS OF A PARKET COME. Limit destroyant fourteened

Bentite La Post de h It" Lon Labor Transide Senior and Learn H. Distriction Nov. R. Branes, L. & Nob. L. pone many ham funtion businesses Challent to Level Applied . [8 limited de la feit san Grit Specification I IT I VIA CONTINUED TO SERVICE printed an incode decimal Jacobs to Designate of States

Cubile Large Later and the Age of decomposition of the Asset of the Section World L. L. 1990 - Associated Statement had a fit significance chithren chiercone aus are Separat L. (1994 Species by process) Statut de la legeration de la Contraction de

AND ASSESSED AND THE PARTY NAMED IN March 1.1. a habit of 1986, milesa take miss prohitours (make Then CK Total II blance (5 tons) AR, No. | N. Jones, p.s. col cos.

ref 1982 in traditioners active from a Mindred A IND AT PCK . MOR CODE tion to their at the house promptionarily. He seeker fade's COLOR OF HER PER AL

OF SHORE PARKET nink Jak's Table I is freely an 4.5 East 5 index traker seekile trained Suspension conference exchange WANKS LIGHT TO ASSESS ASSESSED. the Mountainers Observe regulation

After Andread in Providing Annual Salah Property To MT SA Security or governor, a treat and Services on makes, of Chilliand Makes, or BARRY COCKES HEREBOOK Arterio and CHAPTER E

rises retracted by the 2 Sathaut OT SALANTA (ADMINISTRAL) American St. Co. of the St. of th Terms of county-control of the set with the constant of the same and

New J. St. 1995.) Striketyper remaining from a NAS - the and group's Pephilography DESCRIPTION STREET, ST Bed as I' I & Labour I W (PM) Louise sprignanous le edwarfs material of the and disting 10 time Methoda Darke

Service C & lead 1 1 come recover Andreas III rickstown (1.5) of 1 per Last Not N. Control 103 Own S.A Bet. S. 125er Shrak-dre PROME SPECIAL SPRINGS AND re-bed military of the design led to Bordel V il Veneral I date (%) DARKER COMMITTEE Management of the State of the Occupantition or special scale specify) and many intermedistribution

Edward States College Drobos material hillsome health followers LOCAL CHIEF Manager No. or feel acres or PARCET SERVICENCE TAKEN PLANTAGE From P. 1884 Pales, printering: To riedeniningen einerstenste

perpetito tar though? State J. Delet a F.E.O Torothis grade and man and additionable fraction cheuterig, 16-86, tendra Lar

south the transfer on the and govern Property is District way place but per Designate springly because the terminated a programmation of

riordinings of Girm (50) Delan-Down Thrond Dry Americal

Autorists In 12 College 5.5.2 ore muchici united in the Rebreat R. Vancon I. Tebulifor

Bendard particular to start and Abbudhelige 30% halife Attended franching franchis and all of the property of the last of Figure

HANN I - LEVEL SO DOWN AND ROOM arinare by knowle accounted Inmite Carrière de Anhague for green, 127 C and Billiation, 8035 BEST CARREST VIOLENCE urphorestolerach, Sedens; Ti

CONTRACTORS AND Delta G. Soit P. S. Sa. L. C. a. L. Comm. MAZZER VÉTERCIÁNO JAMON Mary throughout the son Live sales Bidden et Davids: U.N.+h.

Comm. M.P. artists | 100% bits of and extend to an indicate a constituent Approach on your lasts TS Police hanne f. difference . (Inc.) (Title) Book-day (processes) and Angel.

probability of approximate March N. a best of adjugación grafts lapinaring be

And 20 Address to come of our more experientation from using American Service Stewart, 15, 164-29

With S. T. Comp. C. M. C. Asia P. Ering Administration or a resolution of the with the conductive behavior to the conductive conducti mme y'an emily will be pass'/hore T HE DO PRINT HE MPROVED February E. Chang P. H. Staver, P. &

Halve Cities Programme Shorter teles and designs and company amatika injinita te proppe AMMERICAN ACTIONS

France P. A. A. St. von. S. (1976) Advanced despite private as sades of despite code of grades in f. brives and Support The included design manager of Sound skirty propagages; pick to the talk mater, or Manage

6 as of he repealed; p. pales heterer preningen Address of the Park of the Park of Charles and the section is

DANAS ASSAULT OF BRIDE with Book-Christifficate extent Admittacky S. Will. I HORBOW SP-2007 Agricon 2.

CALL COMMISSION OF THE SECOND SECTION OF Letteria X harmond Private property 2 a believe

AND STREET STREET, SANSAGE time of the contraction (ages) The large of the designation of havine back friend Zilert | L Debat at E G Tearlie Liberted a stated will foliar yabilitation:

below \$1 Market of \$2 Allegens \$12mm Dramadas brases of agencials of Briefel M. F. Gler & C.F. Sabelling She haddened by Dr. Riv. Top. Top.

ided (episp. pe tredlike bilennere was freedom to blobe SERVICION ELPONE Y & Nov. 2nd Sergail Color in Land of the color abel to palente or other Copiers I E & berg Lybras berrakter

betonymeters in the state and one MK 8 148 det N il Quo, 85 ft John Municiprose pp. State, go to, Bill Only N. a. Johnstone J. H. (1907) Block both) into dropp jurior Daniel Swamp Life A disease are

ever districte agreement for every M. Min rd appropriate Soners, Ital Consequentiation George of Charles Services Davies /L.Ni-ate Lander, S., Dadon, J. P. & Ballery on R. W.

Arthur Charles Charles Australianus Teologiaconia \$8,00m, 165, 20-34 Jen L. Den E. & Det. C (200), Owner Garmer-trade Viens Souther Marine States Albert St. 2 St. etc.

Audious 1.5 ren't tradeur Ameri ner Sky . 24 / Nail Skyn Allegade ja MARY L'THE Salling, 3 (00) No ware out produced mend and shared make degraph the of species Calculated for reported recome a came last laborated

SI SANGATE O SERVE LINEAU stonament for revision to Building I M. (Street Chair Advanced College strate are left things to C'Show net Referration Section STEEDING -KA

KANACI M BARL A BOSTONIA LANCE Stand callett: Swouler 6, when Cata Carried of the sales out to four LS of England Traffer Fields COMMISSION NAME OF TAXABLE PARTY. Fedbre 11 Fren. N. John R. Artes R. Dayer, Giangianous en franterior distance of the second streets entitlement of Marie 4: 30-34

taken in at retail 1 (principe) entrates & memory partition at Suche Ald Springer cineses Bullous J. H. & Lucius, T. J. Corket Science estuablished it forested but N Medi Some Lefter, H. & Service, T. J. Good-(Texts resident on Annal and Marriage) And with the private that I figure

widely y. C desir have 64 offs of thousand such Acci. Daller I. S. Mod. B. L. & Street, J. J. OTA Intimestada attentano Brigates Assains, III --- C Owner, L.E. Strik, D.A. Salveter, N. B. inches - L. Otto Fiburo propulativo make the Liberton Steller Sha

Impried menow Sepulsion harmonial implication in the same (m Percel Sends & Stan Galera, J. Stein C. Steven, S. S. S. A. Submist I films to member Commission for the Section Output, J. M. Police P. L. House, M. P. & Year. S.C. (20C) directly descential and a affective development (fig. 17) per Selfe for Vide Show E-Frank N. Hapon R.L.: Class Jr.L. DEPT Bullion physics and a few parts of the control of the control

treate Status Nicola & Ches. TOWNS DWG TANKS OF THE pendig Sedfervisi Sept Begins Miles FORD IS 2 (200) Description in Earth Secretary present Africa Street

## CHAPTER 1

Supra D. B. SC: be relificational at Secretary a place was a h Bib Libbarty frombal stores coul elote liquida en en en en en England of ST / Miles III Primer

terme. It () - days individual extense rouse in Alband Addition in 19 Balliage by Eddy arts ( Applied of quadrationar for beir before

Bertin, S.D. & Spile, St.A. (See), Sci. 49 nervisia indicato value or sale registangement plant in Groups NO.

Name of Section (Section Section ), bearing Merch E. R. Reserva C. L. (Mill. Developer), J. reference a Mission was a conname radiateleses transfer

could biddle (mesperit) and death, and as encluble environ Deficiencies Codes | 3.5 Gallen | 3 1989; Relien

pipilipagryent hanners serprises in practicular beauty 35 50mm (policy | 1.8 todays) 22 cmit the compa

of Belles smooth primaries and bracks disactor, tour property of the \$46,000. mental bank elle gereich nammer Jernal Phoenies Biobless, 18 (17)

Added to Sept 441 Sept ber silla Consumer or for Assessment Apply Districtions sphere than I coulded on (Colin Sets & 2) Marry

Digital, F. (1965) Nobble soldie pate: shed Terry agentedate." Victiman Location, 3275-160 False 2 (SAR), Que: A lather Later to the

Ancies array facili makes they lied. Giorn, J.A. Holm P. L. & Gerffron J. A. 1979.

th survey of high, maked and a store menoversa lebus destrois R Bufs . | N COS to antil plante ht 1 Gold, N. D. (2011, Daving by St. Spring

P.Z. raktie piec anabet give w elector lim You English. Object 1 (201, Order Teranglum) 100 TOP 100- \$140

On N.S. (207.16.F. Teranscholens) mentioner the Madelant for a 10 Godge, Z. (MC, Ky ?). Introducts date And the first of the control of the first

Christmann St. Ballon D.F. Mindler, LN CWILLIAM. crosses, letwins, 10, th, and 1988

dead, from Affiniation on the Julian, D. P., Ston. 3 W., Swilliam, J. E., Wille. X & Martin Completion books diction by all from \$2.5

Sec. E. & Blos. C. R. (1989) Mondayle (Seminary) destinated bis letters broken

transport and thought that he re-Grigosof ogsådiden 1894/H. on Historica Station Sans, F L 266 Total Street, Con notificial bases for tinte to

PERMITTEEN Man S 1 ONL Assert distant floor and a department of the second Samplif Magello.

Merchald Controlled to Living and sing

Bather F. S. Fight The e-fertion ridge of torence tone toward dones of Negrot Artespregues, 7-15 ALBIT PERSONS Being D.S. 200 Simmund Steam

manufactorisministic tripped freezen mindden sei Jedden belei b September 11 China Color Remoted 1, 1970) DE loads, appropriate to Sect 1 to (190) Despite Whereigh

to themptoy & N Hampley, than J. Laper. with the 25 hours ional this then the contrict prompt many study it it there.

College I to 1980s Toron month develop min minimital delimination of the same of Modificate 0.79-7- in bat? CITED ON CT

Suffice.) H 1990; Hersey executive restraint (Consent of Market oveles Pressultivens at 48-cm tades ( X 000 % Frebris entire at Antonium and there steems

of Personalities A State Helisethe meetry of Adults: Profess Before 5 R (20) Googlei aristonia. Team of teachil absorber river. (Name and Protective National State (-F)

O-MER LANGER MARKET AND AND ADDRESS OF THE PARTY ADDRESS OF THE Anti-Antique (S-41), Transpillate, O. Safe t.) Witte Height och sindt elective descript, radio DNAPS (MAS)

Budles I V. & Salam J. LURS Budge and received their are Victor W. District III Articles & Applie 19 makel well table common possielectri Anethric Giller, C. F.-LD

Lodina F.U. Ataldes E. F. (90%) Dept. date: Datenfrirmedt Secr. Aless ber. Dallar 1 n. 4131 Apr. 0 7.094 (2052) Della and Emissia Ambridase complete a commence of the service orizonali kana 12 head Annual dictions going

being deberation or stables Pers Col. Addition B. P. (86%) houses

databas apad piecies pida peter d CALOR NO CONTRACTOR England L. & Billian for the Date Replaced most abusine For Tele Sultan; S. & Boy I.Y (1994 here)

object for the part for his Chapter denegration of Redmin F F Abrek T LUSSY John erockeds. From the Mark Print

Behalde is there ad pile that dech and charles faces make a Code of all PHARRESTON OF THE PARTY OF THE Refered F & Boose T J. 390: Green deline at management during their Chinespie fore.

Refere LH, Nieder C p (40) Chromotol tutors have except and a frame. b: V. tarona p a Asisi, aj lopia SHARON PARKETON FOR THE office 1 M. Stinday 7.1 then burn.

in light, and depressed strategies of winterfall ment by sheeter person Santiante da RISE PROMITED BY A THEORY, N. A. Dafus 7. Lifett Bistra ericide er mark but I feetally right (\$4.2) Subscription temperature for their systems August at balanced also exp to 1957's ribust to their

allow, V. A. Wiles, a 1 (24) For da made a Committee bulbuc winter file vian POblicán bussared election Jersey Possessor & Weight Many Date B. S. & Windows, J. P. (84) 1991 Antoninhen Ingenipalen in hence yageles. GOLD STREET, F. & Truck S. A. 1796.

Monter a Moderations, of 25-30 Auffen Die breiten von gebel bereier. the use of releases reasons for home (property bearing) Hele CONSTRUCTION OF SEASON SE Distriguide of Participation of Arthur for path and a strategy and had

Distribution Con August skillereithurum kakingen, DC Halen I iowr for Service of Children and Street Authorities and paleon De Facilitée (%) 17 Nitret, It S. Diller, B. January, & February

Supplied College ST 423-64 Part 7.1 (80) Amedian (40 pt) Natur.

- Per or dear history of model person flat trace and front model for a break frager flat folial State of Builder Co. to break State of Builders of the break State of S
- committee professional (Processing and professional (London) and professional (London) and (Lon
- Chineto Repaid Break law a transpar side in which is sell about
- Ampachan Belau, Man dende, ogserfant App Man, ogserfant App Man, ogserfant App ogstraften Denne
- print tithkin fil between Prints fallight A of the extendence of the automotion gath. Application 2014 objection propries Proceeds attenuation food capability for all attenuations food capability for all attenuations.
  - attended to discontinuous over disposit instancemental and the Roman and
- Scholde of citypes (8), "each from Arthur and Colory (1921) for other 112-11 detector towns (10) brillion of the St. agent dea See Vis-
- Bog D Thinkson a policia in Lic. Incl. 1-200 Indignatification of 400 feeting 0-15 Bot of the Indignation on the
- Total Control Control Stages and Control Con
  - Hope E. of Green F. 194 Year, 204 (197). [3] Hill Stramme, All or Washed as many paints Annual Agents, 1971 (197).

    Green J. 1984, 207 Stramme, Schoolings
- from Departs taxt, http://disconsidera Modelloter: gazz collansis, feegliticate popular assists of
- Paulin C and Lynth Lynther or 1944 (Adapt J. Labort Mac Littley III Labort 1984 approximation of 1960 contributions (Adapt college)
- the market would; right Augustioned of the market responsible of the second of the sec
- of A frame Bellin, his privation behalfigure. Interesting an interesting and frameworked in the second state of the second state of the second second
- 294 Behalfe tool Resource Teath Epics, to Still Like 1 van V. (18 Norther E. 1994, behalfe beman Fernin versiksalt Behalf zur 1994 Ger in mit Versigsbegen versigs)
- Distribution X 1995 destinanted on a destinanted on a leader of the find of a leader of the find of a

- Bott in Aurige Wilderwood Process on Constant of Landau process daying of books Journal Manager Aurige Arthropics 2.1 of in 4000 Aurice 1600 (Phillips) in 17 - Arthropic Arthropics 1 to be 17 - Arthropics 1 of the Phillips 1 to be 1800 (Phillips)
- For Property Commission and the commission of th
- A The Agent State and Challength State and Challength
  - Annual Carlot Burkers of the professional Particular Medical C probabilities for Northering probabilities for Northering probabilities for Northering
  - ORTHOLD A ANGELT FLOW BY AND THE PROPERTY OF THE PROPERTY O
  - Birthorp Edition of the Sale Con-Birthorp Control of the Sale Con-Birthorp Control of the Cont
    - Branch Jordan Prince Rider State Sta
  - The Appendix and Artificially (Artificial) (The Artificial Artific
- to no terrorizado lacino la Brinda Sentega bisaria lacino Idraha Calleda, la India I, Cacca S. Objetanta
- and part (new part) and part of the part o
- hab from eliterant hands whe delinings who promperhant had shined policies in stock of the conservation or crisi. Nationally, or glosy to play high from adoption the organization of high salesparameter organization.
- eren franzas salanda a ji ili se reposa etali ajugline pregraj dele erali separati sarana ir erali se allel derpanatia. John I. Della de presidente analiza lamba se in selektrili de analiza
- Pitton Tiples Name L. Karjens, 1 a. Hall J. L. Ser, P. S. Berkit, L. S. Ber, P. (201) Secretaliza Gravettee Deligons (province
- NOTES IN A SECTION OF SECTION AND SECTION OF SECTION OF

- Lacoli I (2004 Streeghbrus) aur transphily mair in the discretiseral many production of 100 to Self dept 20 (models) au 2001 I (2004 Streeghbrus) product
  - Bill I of the Basic options of the provided of State By Review I For over A Defende I Big By Maryon A Basic Schools (Bulk August a Com-
  - Tooly S. Nosselle M. A. A. Price of their details distributed on the automorphism length Engineering Committee of the analysis of their continuous and their habitants of their continuous and their
    - which is the delice gain beach allogate qualities benefit would should be to thought be remore against spatial processing the residence of the factor man.
  - High C Hold Collection Collection Co. A territorial Collection C
  - An interesting of the control of the
  - transporter provide Landay (c).

    4-3-4

    sentia 1.1956 Westiger person No. Ved.

    Freiklic.
  - Fernick I of the day of the spaces to sale. See, to Day, I of the substitute of the sale and Representations of the sale and sales.
    - arthur at the maps from a date from the control of the control of
    - Note Providence Sentent Mode School Providence school Adjusting provided scott, permater was hore and somewhater behavior and providence.
      - hubstendhade upp, the Act of the other of broods the odes and com-
    - mediffer and Ying (C.) Sery (Ophia) was a baken from an mediante S. (1978. Sery Application of Sery (1974) and Sery Application of Sery (1974) and Sery (1974) a
      - er Nadio () is in come Euglish that is interestible missing it depends of promoting in the in incompany that is supposed.
    - The first a Child (for eight of the Agency of increased appearance on the Child Depth of the child bears in the
    - Bresin S (200 oth had been beden John Dieby Bresin B (400 of monthly be beden John Dieby Bresin B (400 obers 100 obers 100
  - Audio Josephicolor.
    Represel, F. Scholl Face Lambon Davido Bargelor.
    Represel, F. Scholl Advant Rec eagury
    and Committee Davido Alexandro.
    Represel B. M. Spreader, T. Scholler
    a. St. 2000. Entertable to Annual Scholler.
    - a S 1800 Presidence report lett. Art at Licenste 1 dans the States At any steeless States pe letter Egochildejon, School trause

Made C. Nazil I. Adbrook I 49494 Sengar sotte - I Lab Itamas Balankasi he out to be differently before James hame're hedered and tenneral Last NA Visit Albert Assert Browns

act of year ( Zero, 20) and Classic ovner heimentson Krimen b. Stade desirable. Eurol V. Calmer S. W. Scholler, J.

Deliminary of Miles and Administration ANDREAS TO A SECRET AND TO A SEC. OF BUX IIM sheet bet a minuting of sales, interpretativa processors

and one to add by a to \$2.5 addings to \$10. 1. 1. Wisness (Lymnel has Armed common and districted in the state of 7 255-70-51 Laws 1911 involt k. boyd 1.L. Hroug J E. 4 Case of the DWK- National Control ment of theur require point

the decrease of the terral flower North P. P. H. A. Application Sept \$ 5 \$ Regulate that there have other distance by many community sent proposition drylgonic Education

Sagar N. D. Markey, S.J. states C.A. Hall C t July, H. Caller & H. b.-d Dod. P v. 1906 Personal page exemplained to Fr. 265 Juleato. 7M8 14

Smith J. Hiles March E. etc. S. Delegator for reddings, and fano and differs on subsection with more det in the consequents of

under, 1 Classe, Inspecting of the present. dates of any to some James of the Assertational assertant 200 Million MARKET GOVERN E. & COMPRESSOR (ACT SALIJANIA WARRANG GRANGERS In prices talkow's and the diameter of

(Red Miles Same Art Tall) in Septem A. Parts P. Blanck St. & speciments in the court of the court

Letter V (1994) Sphirmonage of pounts provide to to reservabelism I designer dayed Personal Library gain but seed on

Les, N. Sal. R. Ligatio, S. J. Streen, N. J. B. Zwenn, J. A. 2001 University of spreads Levels & Logica V. Princip C (2005). Shoroling causes concerns

seas Class de la esta de marca de la constante STREET BY SECTION CONTRACTOR children school de approprietation despites water of his power triange Manager transported towns (COM)

15,619 Set Believe were deliterationally About the unidentities from remarkation by depart became June

arter damper outperfor an LANGUA ROSELL D. LANGUE L.A. James .: Houseype T. Copin M v. Made & 200 Sautebridgeren

SELECTION OF BRIDE CAR LANCE. france-risk-modulates en kar Medes 217, thousey 5,4 has it show Jako a triden i derit stangta. element proposed to a collection

Yogg J. Marin on Patternmentage Willer College the select acceptant don't insign sprice the light and lengrantisuddarkoud form: " 46-61 de mitte nationell Nach i E. Ming. a. Glova B. H. Milk H. beautif. Other rank tree Mr. do of this same solvering a West, U.S. Coughed S. S. Kim of Garage

Fried Lines LAbusbit | One Seed a mitt become a revenue Engendierth zee was deater house barrent tile And percent auton 245× Grant No. 5 of the regulation water in - John St. Pengo mthris is in E. P. Darberger &T F. Solote (St)-1 Apropri

nefore Aprileferences interes ich, Ji mil Say Sado Experient des Pone No. 8 N. C. report B. L. 1991 (Information de leither granden Angerett von tel France of right Agency orders Abouter or the form late, 6 2754 AND DEPOSITS OF THE PARTY OF ACCUSATION AND ALK LISTED ACCOUNT

Audien Aughstranament Lader Nov. 2 (Sport & Sp. 3, 1999), Workers to redifferent con literation Assembly and Control Albito Manage determination theorem to be not Addres Sto. ner Palati zane da Nel d'Xv X Mère è

echs misseratured Hefer later TURE AND A BANK I & ANDREWS V. T. Other Recognitions of Employment Artists of experience respectively reside (burnely) to greate their spirit and Admini Brooks IS MANUAL AND INCOMESSA

Prov. L. And S. Edward, Springer, 5 Andrews N.C. & Hilland, N. 13,859. and Par

had reliefuld Yought et Frys Web service and additional and the service and the Borns J. E. S. E. January and Commission of the 1985 Sees C C St Super-Corrédérante gaves terropositency their to be 11 1999: An accompany of a 17th or New

Liber of C. At copper 1 D. Still Street ferrolesi manus ecololismo di apper Surviva course of projects Another houseles Montfrendere 15 or 54 to NUMBER OF STREET AND ADDRESS OF STREET

Jange Leading Inti-Office for Versid regardition and in con-Stein I. Laving E. Gray Folking CONTRACTOR MINISTERNATION AND ADDRESS OF THE PARTY ADDRESS OF THE PARTY AND ADDRESS OF THE PARTY AND ADDRESS OF THE PARTY ADDRESS OF THE PA the productional foundation in suggest to be the State of Space charge 20/11

Shares RAWING DICHARD profig heart coffees for all th Stephs T. Indian's L. Swam, B-10-9 District and address of the Dewhite A Lumbs tarting a core follows eponety, and development to be updated 64') Techniquides att accordinages terferer communicated reduces

ton I prodous a mit- a this et terrore Three sizes boson, power Austria free No. 1, Claim, F. States & Tops J. Ree-Mark C. Bald. C. wat THE LANGE acceptant to not my negligible. sal gener Steue, fitt, refrent fin fiel thi Motor IDAY Stud. P., Say J. B. Street V. A. (2001) Dissuit make no of large or heak years not as a Elegan haddle Blass No. Romote.

Planes, P. T. 1966: Torqued serveral defined openical little Acres adatase reconstruy of poors all t sample phopses resistant art Timestr. \$4 PTS Peris BP4184 San, S. Cilibi Strife with Assessment Aver in F W Dittigrica'' | Consumb. Management (part) to put word

resident trace of the Section Aught Tryen Separa, S.S. (2011) Hading display currents in expensed waveful to business and GAMES TO US AN

on the Warth & B. Gowell P. E. (SCP. - drive parter device information Terminal Color, CA Copper Princ area of L. de preside, 5 1 . 3 Janes Nove B. Ottly Individed Flation we ruled amper fresh by and a lotter smon floring Joseph Control &

THE REAL PROPERTY AND PERSONS time I. II (Mr. Greener Faither Mr.) unit, wall of shows it heps, or gold print ALL PROPERTY.

nor #1 Williams & held I Likeliane. La COSSA substanti fina of the Williams of the Best of Arthur THE MINIST PROPERTY

properties pared fraint Regal. SELES Intercent Bullion Steam print they had been despera considerate to other SCHOOL PERSON IN BOARD Sec. United the fallen taken translate wat #5. Ma

Intributy Super-someonich Assessment RAMES Seal Internation Services referenced arms backs 12" Junes.

A hole Agen It freezystest eg. privats air al to the fermionist in some

ALL DE PROPERTY. Tigger 1 times flag against the country Jean-mercural contact tasks Halde & Youder Secretary input Schoolse & a signature about the last

Unpaktions & Signal desirabilitate promote the service

Ann' Milliothe eather enu Specific Course Cope Classic

Cover 1 V. William of High Inc. hasholwide combos encords Next /Sec. U.N. S. Fight 2 Alones

11. Votes 81, a Henry Libra TAR FOR ALLESS BIS MANAGEMENT Charge Johnson (County) (1994) 52. MEANS SHIFT AND ADDRESSES OF

For Little Appropriate Admir As letter naryneautel FOR S. O PRINCIPATE TRUPPED SALVE John Charlestonia betroderroom

64DMARINGTEN

## CIAMPTED 10

ARRESTS AND LONG STREET, SANSAN 1965 Edithad armings house saferfree Allie tribud (b. et.a). deferm S. E. brings (i. i. 1966, Acres commendative lands ( b) of the land 4104 Pers

rate, a statement of the second mangen, befor the napel desides General Printed ... quagranting to beaution gg.mateChenomestatesConks and other party and the real and a profession to their works

LAMES White EXPERTMENT Regulation of the Control of aught of date and believe Cooking Street Victor Police TARING PERCENTIFICATION il des basique de la Jenu /

Dec 1111 (SelfO-Voldesignativistic in Crisis skip Appell The health master as 17 6% pd. Line of Publishers & A. & Bridger H.P. Girs 1990: Non tone proteinight

Cords AND S Proposit Action Sections, 5 core service, automittee est au Seepage entitlesing South 19 VICTOR REPORTS AND CONTROL OF LIN. 15.19 RE March 6 WINEJ ACAD RESERVED AND SERVED

Shades, N. R. Sond, A. & Will Clinick married talk Toronto Married Land in A world Cobab of Size 6 billions on

SPECIMENTAL PROPERTY.

educani, toda La Selica - Pri-SERVICE CONTRACTOR SECURITION SEC hender high temper of from Angel Gable in participa UNIX 9150 Time Till 100 Arters Ander, Assert (Albert | A. Feel | A. J. Legen hands C. o. ting I the transmitting gree. ared or a believe of dataset

I bear that a market three bear freekings anthony from to Jede albitel encounted mon-Evertermourse neg utilizage 5 Turn Married 7, (2003 Ph.) amend of the Parties and Million as

Augratical III R. & Senent Allen Proper professor in parties at any COMP O' STILL HALL FOLL TIME A S.F. Yang Hit. Laurenterendu (a. J.d.) Inflame frame

Awar & Little Dr. Davis Davis logs at Rebels Interest November Albany S.A. Anna Cott Stemment Above the second of the land of the land Polyation of the party of the corner Transportation In P. 7. U. State

REAL PROPERTY OF THE PARTY OF THE PARTY. DESKER BULLY SANGER STATE SLAMMAF DHE RESILVEDING gutterfried han & with a

Distance & Advantage por desp Impurishing 4 Ligar AM J SHAN I KIND WHEN distance of the same of the same

BILLIA TO ANNUAL STORY ALTON TO John I Spirit Caraman Communi strain State of per sale from

head Stable CS over the style Dames Designer, sweeps of and To a median referentation and recover Bisk II F. X Stev. A 1975; James on planning Principles and communications mentalizater base Note barn

interes in because expenses the equal Annual State of the American Supplied and September of the Break

Callest the management Japan and the and entertaine jet his loud harder to des my during manus of mornal authors, bosel Author Roma Mr. a built Michigan Alexandra the engineering of product hitting villani fi, freme maken Gooding the party by single and

CANDON SOLVERNING N. 24-24-10 -A-RULT WILLIAM PRODUCT Street belt I CANNERSON FI HO topografica thousands a distant reservoirs who have Aspendiculated the Alle Albert Wifnes & C Der De Angentino

wayshirt of blanciment double 494m 5 9.17 OR C IL II HOUR P II 1800 PROVING Marin (#466) Think libraries Hales, F. St. St. Copy, C. (Spire The Driver) Countries and Service benefits washing done book CO'MANAGERIA BARBOR ALMAN THE PROPERTY OF THE PARTY OF TH

Mag, C. (Even 1., Ameliop M.), which was the statement into a solid transition planetable do solid in the fact and monoglobal within lend or in the prograph of the fact and or in the prograph of the fact and program for long and the solid into the solid planetable program of the fact product good and within the fact production and and within the fact production and contents.

Application of The of the Property of the control before A Absorb the Translated one of the other which have with the decision before any translation of the property of the decision of decision of the decision of decision o

A shop of the first from K 1 or other managements of governor objects from statement pageing at similar from shop of the fact (1) is fact, a spintring of the fact, (1) is fact, a spin-

Articles (La come : Percelos de 18) e organistis filor : Man Liva. Desga C. Toto filo. Africa C. Mari Principles : perceptus de relos I Managoria (C. Come de San Frantica) E. J. Mari (T. S. Candell, S. E. Liber.

Annipath antispinandesis i Upositio Andpapais i pis Antist i libraria Incode I, the could have a for a call the first brightening at open within the call and the first brightening of their local for the pis of their local is an income.

Martin Present (E. 10°-100° de Popel Martin Joseph Strick Germande de novembre de de l'allet attende a bible l'architecture (Label attende a bible l'architecture (Long (b) de l'allet a novembre (Long) (b) de l'allet a novembre (Long)

(d) for off orthodoxide but Reproduced by the confidence of the confidence of the confidence of the following of the follo

September 1 - Mille Agent (In septem

man think trude of Topini execution after improprial agign in the flore in transfell for any time object in all logs. The first intercommunicatives accordingly.

Jechan, valheimmeldemit har fri reglin. Napol British Sphra Appellinch septi. John's languar Edelin un septi. 1965. Il 1977 disallegator de de Lit-

Team of No.

When I II Shot CR Gris Larens:

Hipschol Ad radio, Softly Streets

of approximation proxy (Subfitting Solid

and Solid Team of No. 1912 (1912)

The

Statement of the manufacture of the control of the

Anguage Manner, 24 (1944).

14. C. Noter-Sen, P. J. Copen, M. Gledi.

Total by Reported months life of the sense of the period and the period

Produced INFO deposits described and the control of described and the control of decreases the last decrease in the fact of page 2018 found that it qualitative intervals gare

paid of processing programming paid of a processing program of the Samura (Samura). The Samura (Samura) is a design of th

ARTHMAN A LANGUAGE COMMAN A LANGUAGE AND A LANGUAGE

ministratura (n. 1944). A series (n. 1944). A

de rementables, aguileit entre servicios en la mentable de l'amendation de l'incompany de l

We can be a continuous or form of the continuous desired. A part of the continuous. CHAPTER 11

thing in the instance of the degree of the second part of the last the last

en a verentiktendigte dikken til er namad ankelligen, jog av er et diken et av fram af til kangt var divel vil er by i hegger ser som at består by i hegger ser som at består hydrette bis med fordigt, a skanstel hydrette bis meg my forsyde

Servic, F., John P., Alvatt H. T. Umm. John S. D. Jourgemphotology, J. Lag., phartie and reading library Mark Ren. pharties and reading library Mark Ren. Johnson J. P. Albary, 1983 P. Dev. Johnson J. P. Lander, 1987 P. Lander, 1987 Phys. Johnson J. P. School, 1987; Bengarden, 1987; Stephenson, 1987; B. Lander, 1987; Bengarden, 1987; Bengarden, 1988; Bengarde

Debport: Blader v. v. pak. b. 21

Blader B. De Sy Moder To Person

Ottor

A considerable of translation

of the considerable of translation

of part of the debty is the configuration

of the debt of the debty is the configuration

of the little of the debt of the configuration

for the configuration of the configuration

of the little of the debt of the configuration

of the little of the debt of the configuration

of the little of the debt of the configuration

of the little of the debt of the configuration

of the little of the debt of the configuration

of the little of the debt of the configuration

of the little of the debt of the configuration

of the little of the debt of the configuration

of the little of the li

The Fire State of NA America, C.2 Their forces for any organic organic and delete all their desired for the III. America of the America and associacing and different point at their scale for the III. The III. Broken Kill Tourist and their properties and a product of properties of their metal product of properties of their product of their productions.

Epithern Miller and A Miller The Section of the Sec

Control Contro

Carrier of References (Section 2014) The References (Section 2014) The Reference (Section 2014) The Reference (Section 2014) The Advances (Section 2014) The Reference (Section 2014) The Refe

ing it could provide the provide could be compared to the course of the

to the Lindquist or street he best of an about the street operated to enter operate to enter operate to enter operate or best of the street of

George on Symphonic Chiese, 1996, Mateure, granifolisation resulters (Edit, conduct and conduct resulters (Edit) and conduct and conduct resulters (Edit). They is the date they are beginned as the conduct the conduct pattern of the conduct processor (Edit Edit) and a 20th Chiese sources of Languist Regulation or transductive. Also Mangain Subsequent date (Edit Edit Edit).

hair aught feu tur-feiteigt eintett stärde hij Löhen. Feuset in J. Belger in L. Leighelt E. (Zalen), b. L. Josefel, J. Serviner Hussel Ladin Feschsterens omner Hille in region in die seinhalte gehalt zu der Jerund bei Jerundstägen, Johanne werderen; salahifon, and of the rest Angelo on house match food / Bris people bet haling a rear of physical Abstration (Michigan) of

Lager Williams block blocks involvence signification Loregon 2455 real, with no

E-PPS ACCIONS miletiain, right freezess About the Control of the Control

but all A Set 16 Ad up for the our bits Imagin't Million Supplies have full variable gares con-

SURFICIONAL PARTIES AND ADMINISTRAL St Strain Commence and Commence of has from an endingen award Charleman and the state of the on Patriciana in all free

NAMES ASSOCIATED AND ADDRESS. stretch and forgetten by the experience Balantinday 17,7056's Antitage SAME I STREET IN NAVIGOR IN

per demonstratives outlest Married T. Marries of the St. Venningson AND THE PARAMETER IN

evolve bighter drops a lingual Strength State the ball to You Knot States Store Law II 1960: Drings County or Orthon Peleglateness, No. 1, or Large

Law, H. Steinder, S. & Balan B. (New A. insuch-Jerry 15 Party 21: \$15 & Sustrain Managhar has been been been been

for distinct two carefully blyed and Bayes Bristof Friedly Coleman Mental Mari Interior C.E. Dilyark T USA Street Security over a fedure (et al.

de attenuative except can Actual entral letter and Letter and . im it Dainer V.& Drilge II (Mt. Jags. again de de grandrydgiaches han partie discovered in all contro Engage and a second for taking a ware of

Network bod fine propose Albert 15 Market, N. 1997, Assistant Automore as cities showed a programme SCORE TO MICH WILLIAM A THE Deuton of South planers (ASCS)

North Is held E-former Commit Both R. S. S. Servers, J. (1975) Chapter Conscious District, 45% Jupal

company of a fat garages side a PROTECTION OF A SERVICE AS TO SERVICE AS TO

Brownspanish', phylonolecula Market & ABBUT Selection of Section 2 1.5 Story I II shift treetharm of tax I distribute topologist, of the di-Van 11,120 Committee seems

SALANA Property September sate of party in the same and other And the NEXT AND PROPERTY OF hade ign title's madeer fo FC kinet'd Languager Sen THE METERS OF THE SAME DOWN

Jet-you depot of things bit-3 New of the State o Adverse Al-Mi Samon D. and what makes have Mich. Log Philodology School Services spekts ing of bretty apparage to be Dated here. Strettern, all the and Alfred Delegator Delegates

Bardel & S. 1990. December Strawers strainater Education With Str Charles a process of the second Brooks wide and Non-And Steel of stights concentrated from the Englast Date, IN This Madel R.C. & Kindley, C. S. (See Charge In private of the private of the same of the same of Africa hate laving order grate lived

No teramogrado e 1966. White St. & he has P. J. (See Serve) program of drag program in b.c. codt Selette & prives Weller H.E. & Service States & College Service and the company of the control and have defended by the party Forther Iv. & Gloridy S. Chillis Sedantian of antidactival gratial with the section of Americalism Terpent für Funt einem

NA CORP. GLASSINGS shade a size and de ampleties an Politicate Parlangement 2019 Self From Scorpostovi number with layer had diverse name Steller Sopramidates, and Scientesses or Jahre, and Ober

CHEMODE PROPERTIES SHOW Y Quick Et Sens, Maratini (1911, SCE 117) de Name and the section of the to I they extend out only

and the Chicago show Augmention of Seattle On the Frenches at their Cardina feet DOM: NOTE IN

Party, ellerthe, 1 (27) bearing salver at 16% 75, III coeff therefolds a DNET 1 A 1741 Cit Res Chroning date of the Balance of the Landson Landson Landson pp 15 the Lands on Judged Landsda. Del California de la compansión de la co

COLUMN TO STANFORD CONTRACTOR AND STANFORD Philosophia Street Street Sty P.Y. Horse, M. Barre, M. Glevin, N. to the first on the state of the

logar lesson #5 of Proping Section bile by following I for ridge ricularing payment to De Col. State Spilleren and the Second con Altern Info mod symmetric . city to that paper of the Walter

Office Admir & Artifles - (Pres) Sad delivery year migrary the

Annuantrie (c.) hoge. T 1797 CARLIND physics place PROPERTY AND PROPERTY AND ADDRESS. A. P. Mar. on Charachide S. Edin, committee Professorapion piedantes Trau mineral way the Mike prop CHARLE IN LAST, Dronder & Worker Labor other the beautitum beautitum.

Buds of CONSTRUCTION OF STREET AN APPROXITE ORIGINAL Med. II, Wilder E. S. Earlinger J. (Dec. holes, redg soles, takes y tay buts an' repairement to both and their

observed become distance have Mesold 1 G. & Green P. St. Thilly become case adversaries of balls have refere walk on Projetions then Printed street, inches days of the And DE MINI

and the fight an purpose absolute Committee a little deal lives inside, 5 (995) Improsperal labour and requisit designant processors gra yanni mbarqata (palanagi ili, ato-di vigan int Ni Saliki ili) yayin palani ili, ana Saliki ilian ato-dana Che Anaya salikati Saliki ili. Saliki vidad Tiliyak Nes siga Tiliyak ato-di

- gr. 1. Prof. the obtained off is an estimation of the 2 obtained large publicant is destinated from the contraction of the officer. In Proc. 1, 1977 (1977), pp. 1977. A Publication of the contract of the contract of the contract of the contract of the completion. Interest of the

er hag in (2.5%).

Sand L. Berr, Brightellig 2 (1995 Advance)
andre Miller in select failure
Typing and the Than it had been from
State
State
State State State State State
State State State State State
State State State State State
State State State State State
State State State State State
State State State State State State
State State State State State State
State State State State State State
State State State State State State
State State State State State State
State State State State State State State
State State State State State State
State State State State State State State
State State State State State State State State State State
State St

tion in Vier Local Dr. de Michielo yelle, shriftynamen dipentier i feren yelle shriftynamen dipentier i feren yelle shriftyn de yelle yelle Sudar-ollig Nov. I skie E. (Then bermege decker blin geget til heideliten

gog fil festione tipe fil festione tipe fil state of 1 a thinking to tipe filter get festion types oragin prophical in thinking oragin prophical in the state (in

| Limits | super, the fee for difficient opendates and dispers, the feedbase of the fee of other large manager from consequent regions (fee fee) | | Department of the fee | Department of the feetbase of t

make to produce any major title. See the control to the above the class was above to the control to the control to the seems of photometry. I can be \$2.5 short | It there are two years above to see they provide medical photometry troughes to the control photometry troughes to the control photometry troughes to the control photometric production.

which may not hip proof worked places through the fit time. Beams blood the fit to work through beams from production or fact this place to the or to the children to this or maproperty that or this is according.

prohibit lingua obstavi haveellees ble, prohibit prohibit ylikulisesse voiki ili hau, r. Lincar delin georgiavi algebro ben, skazit, angestavi findi. Pa 120 500-004. Li lipuatari haume Stichel comer baled those-trendig (1919 America) processessicali haute stichel comer processessicali haute.

in interiorgence and election by Marine 9, 1950 - 1, 2, 1950 - 1, 400 - 1,

CHAPTER 12 later J. H. Helma

Tables J. M., Nobello T. A., Bried, T. Glinfe, That probable and the despity in harding and probably in depoting however, there in the last, and the depoting in the degraph agent man and Tables in the Table (and experience and Tables in the Table (and experience and Tables in the Table ) the delate (and table), and property according to

American Commission of the Com

for the Artificial And Artificial Section 1. Algorithms.

For the Artificial Artificial Section 1. Algorithms.

For the Artificial Artificial Section 1. Algorithms.

For the Artificial Artificial Artificial Section 1. Algorithms are also artificial Artificial Section 1. Algorithms are also artificial Artificial Section 1. Algorithms are also artificial Section 1. Algorithms are also are

and November of State of the State of S

op and remove the state the state of st

Oppliance Associal production of the State St. No. State St. No. State St. No. State St. State S

section file vision Alexander (III Alexander Alexander III Alexander III

Japan J B., Miles L V L n. "Dahraf. N Lime equinomistics, shall present in W. Alberthan Hell between the W. Malcoul, James J. Land Japanese and Malcoul, March J. Land Japanese and Malcoul, March J. Land Japanese and Malcoul, March J. Land Japanese and Malcoul, Malcoul, M. Land Japanese and J. S. Salas K. C. Salas Malcoul, Japanese Malcoul, Malcoul, Malcoul, Malcoul, Malcoul, M. Land Malcoul, Malcoul, Malcoul, M. Land M. Land Malcoul,

cional particola final discognigare la cigo Ye di La Maria a Lanca a Indiana di dia 1864 Juliano Y. Jali Ji. Eddah, Y. Janet K. B. 1888 pp. 3-1885 in procesi productiva di propositi militari alla procesi processi di conservazione di angli parenty di processi and di processi di processi di propositi processi di processi di Tili 1971 di a. h. angli. Y. Jalih Sproggaliano, vene conservazione di processi.

paraday from Experiment on Territors, 21 for 20 and 21 for 20 for planed on the experiment of the Experiment and the Experiment of the Experiment Service, 50 for 10 (Experts, Experiment Constitution The Experiment Service (Experts, Experiment Constitution (Experts, Experiment Constitution (Experts, Experiment Constitution (Experts, Experiment Constitution )

C Paper C 2 von Percentroller verifichten in Paper III (1994 in 1994 i

Egypti on harm are inspections on incident of the followed point o

Joseph Barg Pro-News Water and -

HATE
 Historia, S. P. Harry, N. Ordy Law, a short of closed distoring community and transfer community and

June 2 June 194, married finance for the first of South South Treat national Date of South South Treat national Date of the South South South So

Specific (AM) and high-high digmetric and many and management of the specific and the spe

page a tilp ygraf ge mind. Ambletisener og men til i Sacker. Et i Juli S. C. Derekter b. dr. a. Nam Eg sakket av et simperken er generatgered pog er million, men det betyget frem den sinke film fremdette knym fre i Namagrick 100 C. Lengt af Beginning fremdet sinke film fremdette knym fremdet sinke film fremdette knym fremdette film i Namagrick for tilb sinke

processing to the control of the con

which for not confirm to the a

Face Right Av. Robertson of Av. harbarteri Jahanpet Andr Braco Al Name & physique of physics and the Parcontriborationalida but

The state of the state of the state of

Singl | Ridound Set france Sodymetration a country market

THE ROLL STATE TO trapers - Friedrich and by how

Service of Print of Bills will be terjan N.C. a Brade (Adapter N. 1968) fulfacilities cinglelia la la ci BOTH THE PERSON THAT

hand beyond children for abilition and the extrapolation of the Land to

A lead belones with that I Alex VIII. SERVICE! Assertibution and the

Post I - fact loss on I No. 2 by November 1

Broken Katingada Gall Kul inter to ton the tigen had a pr DH. 94 for Tale-Area 201 (paylowing med testant brillian and mount Production and on the

Brin T. S. Aller Mes Er jelebr Brite. Vestilità he founder to tenders information to localize Penal Y. A State & 1 1990 A secondary had I there !! Tomby ! Chief

1944 Lauchtburg Balt Smig Str. WHEN I WELL COME DELL. debuters addition on the Adequated theirs Prairie.

Fort Landa A Unit Atlan Colore Shirts to the same was a date. "by applicational school depended found. delication of Page 11 and 12 found it is the man a 7. To see to be not to Any state of the annual publishmen in the

service or an automorphism of Arrest 1 - Orient A. Brewer S. Alternativities (Co.) hexagowers offsitz on whi

because the participant of coffee Sweet no. con Carried It's an illien was be in Built follower threat Seatings Mark to their Brooks objects sig 4:5

turgire ne se ser alsome oviusir ; The part Floridge said you didn't have end our because water of their Productionage conditions

v heter karern, ever men gr - 60 ber bei Approximation i. tacheni fi pali tentimograciose

so to promp alchu drawn broad (Marking a wound contract of the second state of yout - 1. Minustate is a made the

a believe of hone of a 6 remonther and Penen Californ & Edited 2:128 described and the State of

Terrest of Manual I Shake W. A. Mount Robbs 2000 to Charge Maderne Statement St. Comment Without Cutor & Scott II to a torken by I ISS Sectionary violation

remarket - Carades had three based abdecast Line Lo. P. Divis Marries and applying London Committee Style by Michigan armelt min zweigeburgark. feet stellestre meltjed

Kann Bill die Melepensieles br mittheidiffernantiach ber fei-WHITE SPANS AND Spring heatenater Lang. and Anne berie metrie Cieni servenes indentican tasis

note vibratopeass taxada red by Juris of Fred Systems and Elec T. Visnels P. F. & Schillerm. C. GPO that acceptant Links webs Since the law to the day last and morth det per per det International States and Vindo Teatr II (Pit Statt State West mining an big hope it wide

SALMONIAND AND ADDRESS Francisco (m.) 400 - Notice et l'estant-1 Thetana to Alberta Alaba dopphage as Fell Ada commend to a factor is 126" (per sella tentismo 112) in a timberfactologiste 24

I see the Philippine Street OMPTER 12

eta introducente de la companio Librarchia diskon Migration

RESERVED LINES LOOK tealor previous complement and per Action 60 of 17 persupplicated GAT TOWN ASSESSED AND ADDRESSED.

arman and the same areds: Junio Educar Scales BARRIOT WITH SOME PROPERTY production and and ances on ARROWSE, AND IN THE YEAR'S farming the major A. S. F. Co.

Deliti II. S. Bouel (A) L. Souline, popul selferates emission of 20 day Mar. P. Shipi Landbert Larrier brands in feren service estar terdet elese And the direction of the control of

A GOTTEN LINES AND AND AND A WAR Bould Ti Souther Assures 80 14 true (fig.b., etc. or tridge, t.N. or Penning Clear i. 150: Metadetescolour THE AMERICAN PLANTS OF THE PARTY b) & Jacker's I house a block

tid - Contramelifympog rapplement Author Salphia entereste production of the state of the party of DEGR. L. Allen P. T. (No.) Delegan mempals of the state of property bel Unforce & a february line (Males an officer Print State of Labor. PROPERTY AND A MANUFACTURE PROPERTY. hate risks, interpresentations and cou-

response Specif. pt. 76-90. No. Proc. C. (2000). Library of Early address. a neate & the Middle definate of a definite contact The Mandale Section of Section 191

taken, applications Additional variation of the same ALCOHOLOGICAL PRODUCTS

Taken M. Lord Disease and Marketing Suggest of Education 2 of the State State Co. 3

picture i siddle ig reconsticte Driver (At Ant Polling constitute

January 1920 describes berend designate to the service of country Sect Machine Design

concern Accretion to Diving Service Laborate English manager American Service makes of second Profes bill loses i a hims.

I had the distribution frances Scotters S, & Roy D | 1947 Dames From app log V Ada, P | Bear P A

Mid-1 | Bet a X S Strukturb 'cleaning phone with manufact designation of the territory

Gers P. S. Spale and A Cost & Astronom FAR Swife-wards beauties the S Extend the dead or significant and the second state of the s

miligir seitelin James Allifolier Int Mine Accommendate march Mits & C action | 1 First Assessment ediller provinces Am his I like K.E. Miler I I Day Destay reliable. and physical and page August 194 of

po libufet legenheille ber; 'il framer PROPER ASSAULT ABOUT A PREAD Brigging III. 1881 Indonesias North Apple repression builden Adda to the sales from 24 frames Notice Labor Decre to be partially to > John M Radger C (Lot.) il David

DOV BA - VERTINA JAKKET LIEV steffed resistant and an Among thi-His broke Deal Febr. Deep LE. Capter D. D. H. S. & St. S. If he The exercise lateral entrape

Name and Design Print Printer Seasons age a matery graph att affect between a Promoted by 32,402 September Salarina Tita Cir Street Salarina Barrana a A. CRICIPAL PROPERTY.

egr. f. J. & Sear M.S. Giffs Penetry and we be wideren their quel 2 for General US II Follow F.D.P. 186 GA. Hardweightenhabert für

This we have not under ada not being different blocker

Kalling I M. Com., M. G. C. et al.

SANG SHALLER WALK NAME OF STREET PROPERTY AND ADDRESS OF THE PARTY OF THE PAR 1500 SERVICE SERVICES makin suldhumber has not for a

White Mariber NAME OF THE PARTY OF STREET With the Mileton Note Booth proportion in Nation Star & DOM Note 11 P. State Port P. P. State. Pretraction professional accountry of

. hilly a bade or margh to shift a Made BT [spec ] F-E-Misse | S. 17th Holmite value (organ) After status dente vitte. hospital and the Atheire (1989) No Franchico (grantale)

in phosphaging below in each trapped been been SHOWER BARRELE WITH THESE mant & wantenabillation fish - Bu filmer framelinda stars Terr wit tube Science & Lighter Agency of Address of Life Co. contract the second reporter Alban

1- A Differ Description of Hills Co. treaml to bill frault-wave No. 3 (ST. State Telepin Language Ph. free knows but h Jet toursette

20011-019 Sent A Box 5 Do r Gele Autor Andrewson from the alideanfolden bein Teles

No. 7, (Clayed ) 1990 Decision And a state of the party and t Here and Values and seed tion of parties adoptional address or makes from the state AL A FRANCE STREET wood ratio for of the orbits by 5 person & v. mic. & t.e. maked & L. over the beauty of the main

Beauty Miraham 9 Bas Sandly: Sources the time of these this of the tracks in compa dittalls from the stay was AN'ANDHALY Morrant of a type week take cheese photogram used.c. stancisk sychologi Street Cathologick & Giffe Seasoner

And a service of Particle Sale Substitute and

sarcar Edison situanopopuro

secretary bloom bake THE REPORT CONTRACTOR STREETS SANGE MALLY (Should be with the population Server B. S. Sup & L. S. Gall.

Learn College Selectors desired to be a section of and transportation of the Street, St had the treatment v. LEAL J. J. Play is 1. Program I. Register. elettresident have at a second community and authority to the Anna David pilopatican

Bud ( 5.4 ind 5 h - Nor Grand weeklahusenson turnay to come artifolisme bill 5 tillig 17 at Dander les contrations parented in magneticities post-realist WELL WALLANDS OFFICERS strature As allower great Adventional

and provided now the fide a world in the NEW YORK TO SWENE Orter 12 Gara Die a Coden 19 insied medito ideas off for A Chre duringey withing mitted of our develop solutions

Adjusting to produce whereign and a Photo II I won consider. enforcement before supplied Butta II. La fru L Gross program although discharges by al. 1 mg 7374 Strackware radictor by Province and

measurement beautiful too, syn on a family on your www.restricts take 9 E 1995 Brown on Agreemen and Appellin Commontant, 73, 3-15 Areas G. N. S. Trees, N. Y. North, P. N. H.

Social X C Oder Con de politicolas

- Open Will Commonwell Mills 
- Gall Program State (1997) Commonwell 
- Gall Program State (1997) Commonwell

DAMERTY STATES IN THE STATES I

umprovisioni sprije. Naziriti.
Jakoba () size historiemistaje.
Lindon () size historiemistaje.

Septiment Finder (1964)

Septiment Finder (196

APT Special profession by the Control of the Contro

Seal Survey

40 (1 Series S A Elega S L Aller)

Indicational of the Series and Series (1 Series S Aller)

Indicational of the Series and Series (1 Series S Aller)

Indicational of the Series and Ser

SUSPECTIONS SHOW AND LOCKS

4d (Agrange Laptina Phal

Acceptable Set 4004 August 6 Aprendig on the con-

No. E.C. Apple 5, Life of A Sec. 1 5

Pales \$ 1 kind (partyments)

Standard Standard Standard St

\$1 lorge 61s cells autolished on

1964 garante littera Brita-

udai.IF Andturkinen

or in Christmer Frake.

Handblann Strain Francisco Line Strain Communication Strain Communicatio

programment of the control of the co

# PERF ACT FOR THE PERF

ed les rémoté thouréadan let codein (III) is afront 11 Tables (Albert 11) il safront 11 Tables (Albert 11

Comment of the Mark Street, San and Street, San and Street, San and Street, St Seller Volderer week alex manufactured Streets to this will by the conflict through at mouther the Release for their Parent I. S. Start Town confirmation in Principle HOLK Y. Allen S. L. Stev. A. E. P. Name of Orleans Street Section skadkure on also province and and as Absorbeth T. S. (2019) (Sebaburia) antender attender for his Propringer Williams to 17 Enforced & ISCherio, I directed Arter/form town refer of of the Withhouse for the Market Spend

The residence of the re

Gir, the body produktors. for spink in all bestead in Display Bir. Sel makin PROF. N. (SCI), Chebber Dar yandani One of the state o Deministrate Appeal Agent Trapp Amba levious colicaro en fore, e-Sar York County Down to Day britism fel 3 Satom & D. C. 155000. bled or topos acts. In the CARREC H. (200 Indonestration hour And articles with the section of the displace production the Pri todele Provide A 12 Med Character of 18 Sept. representative of the Control

Ley S. C. 4 Display Million Detections and Section Detection of the American Section Detection in the Section Detection of the Section Detection D

holes ( F. of Life at Dealty and Appendix and Epigen Ministers 1 ... Chilles C. of Child Telephysical and Appendix and App

## -+1,41 **30**

Males - Colon Special phase there is 1.9 Section and in Males and the colon Section 2 of the Males and the Males and the Section 2 of the Males and the Colon 2 is a Colon 2 of the Colon 2 of the Males and the Males and the Colon 2 of the Males and the Males and the Colon 2 of the Males and the Males and the Colon 2 of the Males and Male

And the second s

Co. M. Organistick Copyright N. Halls Spittiss and Fridge (1 e.g.) Physique and Third Straff years (1 feb. 1 points). The Copyright of the

Statistical Services Spaling by policy of the American Spaling by policy of the American Spaling by policy of the American Spaling Spa

No. 1. Lit shaw to control other or pice, shared tell, it falled f fill and 5 f Sending the Lit shared file. American hardening file and the shall be Sending or delication of the solitation for the american ordinates and the solitation for the american file and ordinates the temperature of limit for the Sending the American ordinates and harden formula glospoles glospoles or Kind

Assistant (spin-lett pholomore: Com. 12 Pains III (1904) (regulated as III (regulated

Pringle I J demonstration duration of product resident beautique. Si i 1998 I 1996 I

George (1994) in 1800 Performance (1994) performanc

William Section (A. 1922) (A. 1922)

And Pipes from Navia Super-Health vi Nill Brain of This Group of the Health of the Companion of the Concelled Time Interpretate of the Concelled Time Interpretate of the Concelled Time Interpretate of the Condentification of the Condentification of the Contention of the Contention of the Contenion o

com 10. 2. 37.0 householden statistics. 12. majorah 1996 jakus Apabelona 19. 10. majorah 1996 jakus Apabelona 19. 10. majorah 1996 jakus Apabelona 19. 10. majorah 1996 jakus Apabelona 1996 jakus A

Des C. V. Mercija, iz kradickej zeroko del nazuskoj, Pol. VI. v. Z. Stakolivo Stakolivo Stakolivo Stakolivo S. V. Mire (etapostovilario) gradikanosta (farostoliro) Stakolivo S. Stakolivo (farostoliro) Stakolivo S. Stakolivo (farostoliro) Stakolivo Stakolivo (farostoliro) Stakolivo (farostoliro) Stakolivo (farostoliro) Stakoliro) Stakoliro)

englescheidige von begebegigte Schrift problem per erhölden, ihr zurück gesell erholme, ihr erhölden, ihr zurück gesell erholme, ihr erhölden gegen gesell inner, ihr erholme zu vermen zu fang geglese, ihr er erholme zu fang erne bereikense geben tilsetig NSBI zinnighte, ihr deutste schrift jeden erholme schrift gegen erholme erhol

Ear E Children philosophysis were EE A EST () Select) Selega E L Wilde Sea Washin Judy S J Johnson openhed promise but his Jugana

Jankin Belgild General adaptable of pre-merch ben'te in impair in a control of the industrial control of the industrial designation of the industrial of the industrial of the industrial of the industrial industrial of the industrial of the industrial of the industrial of

A control date for the control date of the con

A deprinting of the interpretation of the control o

Not what (2.5), Price PA Millerany, 2.1-13 (20%) control pricing which wishing marginal prigition with more in pricing marginal pricing with the more in pricing marginals. (1) (1) (1) (1) (1) which is right land miles in land in more active in light disclosed miles in the migration of the internal pricing of its miles of the internal pricing of its and in Miles of the internal pricing of its and internal format from the internal pricing of its and in Miles of the internal pricing of its and internal format from the internal pricing of its and internal format from the internal pricing of its and internal pricing of its miles of the internal pricing of its and internal pricing of its miles of the internal pricing of its and internal pricing of its miles of the internal pricing of its and internal pricing of its miles of the internal pricing of its and its and its and its miles of the internal pricing of its and its

international and international conference of the conference of th

Place ) is after a thirthe similar of the right field grammic till. All (ii) blone, it set (a) plus control after orbine the manufacture plate or The Volegas (ii) 135

- MAKES BOOK MINDS COSTANIA
- patronia sica pas latest
  - contribution of the bear Inc. of Francis States, School S.
- Appellance Later Breakers
- the highly connected to ready have to a Been's Living at their file and
  - analysis restriction of the court and other houses of headle on rockersk.
- MALES HERE STREET WAS REPORTED CONTRACTOR STATES BUILDING

  - NAME OF THE PROPERTY AND ADDRESS OF THE PARTY OF THE PART Brief de remarine best jober New 18 | Nothing 61 | New - 1175 1 Sandre Joseph Statistics on Partic Infancia Ser Diff Brand Stragg Will in although the

planet Autorit Schoole form a special country of 1994 Section Share it of read the property of the

D. arrey 45 ! tried 121

menutradelei 15 T 5 Mr. I One in a best his set a summ

Abelianne UK ligate De

I f warth at 1 tel - 100 mage.

- mail agreed place to bed to WAR-TON SOME CONTRACTOR week complete to be and dealer had
  - Service States of the September of and an other hand the air or No or Mail Department August 1
- randos al film ratebook (concu Makes III - May at Respect to bullet have a relation to
- man maked by more a patelographic algegia arctic basis \* High 1 200 for the presentation of er propagon laques en contract to classical edition
  - According to a country of the with the contract program to a Wide or Page 17 (19)
- proper at the sales of subsequences Supplied to the probabilities of the Complete minima of Corl "Witness Charles of Arthurst State.
  - abelia provincia como agrana.
  - more act a ple, many Coaldist \$200 (1 to 10 to 1 Blot of the Bull and Action and





Inv: 4901 Date:4/2/201



